



سلسلة كتب ثقافية شهرية يصدرها المجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب - الكويت

حكمة الغرب الجزء الثاني

الفلسفة الحديثة والمعاصرة

تأليف : برتراند رسل

ترجمة : د. فؤاد زكريا



٧٢ صفر / ربيع الأول سنة ١٤٠٤ هـ . ديسمبر / كانون الأول ١٩٨٣ م

المشرف العام
أحمد مشاري العدواني
الأمين العام للمجلس

نائب المشرف العام
د. خليفة الوقيان
الأمين العام المساعد

هيئة التحرير:

د. فؤاد زكريا المستشار
د. أسامة الخولي
زهير الكرمي
د. سليمان الشطي
سليمان العسكري
د. شاكر مصطفى
صديقي خطاب
د. عبد الرزاق العدواني
د. فوارق العسكر
د. محمد الرميحي

المراسلة:

توجه باسم السيد الأمين العام للمجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب
ص.ب/ ٢٣٩٩٦ - الكويت .

حكمة الغرب

الفلسفة الحديثة والمعاصرة

المواد المنشورة في هذه السلسلة تعبر عن رأي كاتبها
ولا تعبر بالضرورة عن رأي المجلس .

مقدمة المترجم

في تصديرنا للجزء الأول من هذا الكتاب ، حرصنا على أن نشير إلى موقف برتراند رسل من مشكلة ارتباط الفلسفة بالحضارة الغربية ، وهو الارتباط الذي يؤكد عنوان الكتاب ذاته . وسوف يرى القارئ ، في خاتمة هذا الكتاب ، أن المؤلف يعود إلى تأكيد هذا المعنى ذاته ويبرزه في الصفحات الأخيرة من كتابه . فهو يقدم سببين رئيسيين لاقتصاره في الكتاب على معالجة حكمة الغرب ، وعدم إفساحه مجالاً « لما يُطلق عليه عادة اسم حكمة الشرق » : الأول هو أن العالمين ، الغربي والشرقي ، قد سارا في طريقين منفصلين بحيث تطور كل منهما بمعزل عن الآخر . والثاني هو أن تطور الفلسفة في الغرب قد اتسم بسمة فريدة ، هي أنه سار في طريقه منذ أيام اليونانيين ، مرتبطاً بالعلم ، وكان هذا الارتباط هو الذي أضفى على الحضارة الغربية ذلك الطابع الذي يميزها عن « تأملات العقل الشرقي » .

هذان التعليان يثيران اعتراضات لا أول لها ولا آخر ، ولو أطلق المرء لفكره العنان لاحتاجت مناقشته لهذا الموضوع إلى دراسة كاملة . ولكن ، حسبنا أن نورد بعض الملاحظات على آراء رسل هذه ، كما نحفز ذهن القارئ إلى مزيد من التفكير في هذا الموضوع الهام .

إن القول بأن الحضارتين الشرقية والغربية قد نمت كل منهما في اتجاه مستقل من اتجاهات التطور ، لا يمكن قبوله إلا بكثير من التحفظات . فمن الجائز أن هذا الحكم يصدق على حضارات الشرق الأقصى ، كالهندية والصينية ، ولكنه لا يسري بالقطع على حضارة الشرق الأوسط . فقد كان التداخل بين هذه الحضارة والحضارة

الغربية وثيقاً على مرّ التاريخ ، حتى ليتمكن القول ان مسار التطور في هذه الحالة انما كان سلسلة طويلة من حالات التأثير والتأثر، ومن التفاعل الذي يجعل من المستحيل رسم خطوط قاطعة تفصل بين اتجاهات النمو في كلتا الحالتين . ويكفي في هذا الصدد ان نشير الى تلك الحقائق التي أصبحت معروفة عن تأثير اليونانيين القدامى بالحضارات الشرقية القديمة ، ثم تأثير الحضارة اليونانية ذاتها ، علماً وفلسفة ، في عالم الاسلام ، وأخيراً ، ذلك الدور الفعال الذي مارسه الثقافة العربية في إرساء القواعد الأولى للنهضة وهدم عالم العصور الوسطى في أوروبا .

وهكذا يستحيل القول بوجود مسارين منفصلين كل الانفصال حين نتحدث عن نمو الحضارة الأوروبية في علاقته بنمو حضارات الشرق الأوسط . واذا تذكرنا أن المسيحية التي تمثل إحدى الدعائم الرئيسية لحضارة الغرب ، إن لم تكن هي محورها الأساسي ، هي ذاتها عقيدة نشأت ومنت وكتسبت سماتها المميزة في تربة شرقية ، وارتبطت تاريخياً بعقائد الشرق القديمة أوثق الارتباط - عندئذ يتضح لنا أن الحكم الذي أصدره رسل لا يمكن أن يُقبل على علته . ولا سبيل إلى فهم موقف رسل في هذا الموضوع إلا على أساس أنه أسقط حضارات الشرق الأوسط من حسابه ، ولم يكن في ذهنه الا حضارات الشرق الأقصى ، أو أنه كان يعتقد أن التفاعل بين الغرب وبين الحضارات الشرقية كان تأثيره من الضآلة بحيث لا يجوز الاعتداد به - وفي كلتا الحالتين لا نعتقد أنه كان على صواب .

أما التعليل الثاني فربما كان يثير مزيداً من الاشكالات . فمن الصحيح بالطبع ، أن جذور الفلسفة والعلم كانت في العصر اليوناني واحدة ، وأن البدايات الأولى لتاريخ الفلسفة ، في ذلك

العصر ، كانت هي ذاتها البدايات الأولى لتاريخ العلم . ولكن هذا الارتباط لم يدم طويلاً . فقد سكت صوت العلم طوال الجزء الأكبر من العصور الوسطى الأوروبية ، وتحول اهتمام الفلسفة الى المسائل اللاهوتية . وحين استعاد الفكر الأوروبي حيويته في مطلع العصر الحديث ، افترق طريقا الفلسفة والعلم . وكل من درس مقررأ مبسطاً في تاريخ الفلسفة والعلم يعلم أن العلوم ، بعد ان كانت مندمجة في الفلسفة في العصور القديمة ، اخذت تستقل عنها ، الواحد منها تلو الآخر ، منذ بداية العصر الحديث ، بحيث لم يعد القول بأن « الفلسفة أم العلوم » يعني ان الفلسفة أم تقدم الرعاية المستمرة للعلوم ، بقدر ما أصبح يعني انها أم بالمعنى التاريخي ، أي « أصل » ، وأن أبناء الفلسفة قد استقلوا عنها ، وأصبحت لهم حياتهم المستقلة ، وتجاوزوها بمراحل ، تماماً كما يحدث بين الأبناء وأمهاتهم في الحياة الواقعية .

ولكن ، هل تعني ملاحظتنا هذه أن الفلسفة الغربية قطعت صلتها بالعلوم نهائياً منذ مطلع العصر الحديث ؟ لا شك أن الأمر يختلف عن ذلك كل الاختلاف : فمعظم الفلسفات الحديثة الكبرى في الغرب لا تفهم الا في ضوء موقف معين اتخذته من العلم ، تستوي في ذلك فلسفة بيكن وديكارت واسبينوزا وليبنيتس وكانت ، وحتى هيغل وهوسرل . ولكن من الواجب أن نفرق بين هذا النوع من الارتباط بالعلم ، وبين شكل الارتباط الذي كان قائماً في العصر اليوناني . ففي المرحلة اليونانية كانت بدايات العلم وبدايات الفلسفة واحدة ، وكان الانتاج الفلسفي هو ذاته إسهام في انتاج العلم . أما في العصر الحديث ، حين أصبحت للعلوم مناهجها وموضوعاتها الخاصة ، فقد أصبح دور الفلسفة إما ممهداً للعلم وإما لاحقاً له ، ولكنه لا يسير معه على طريق واحد ، ولا يستهدف معه

غاية واحدة . قد تحاول الفلسفة « تأسيس » العلم ، وقد تحاول جمع نتائجه في نظرة شاملة الى الكون ، ولكنها لا تدّعي في أية حالة انها « تصنع » العلم . انها قد تتولى مهمة التمهيد له ، أو التعليق عليه ، ولكنها لا تزعم أبداً انها تشاركه في سعيه التدريجي الدعوب من أجل كشف قوانين الطبيعة .

وهكذا فان الحكم العام الذي أصدره رسل عن ارتباط الفلسفة الغربية بالذات ، منذ نشأتها ، بالعلم ، ينبغي أن يفهم في ضوء أبعاد أعقد بكثير من الصيغة المبسطة التي استخدمها المؤلف .

ولكن لنفرض جدلاً أن قضية رسل هذه صحيحة على إطلاقها ، وإن الفلسفة الغربية تميزت عن غيرها من الفلسفات بارتباطها الوثيق بالعلم منذ نشأتها الأولى (على حين أن الحكمة الشرقية - كما يفهم ضمناً - كانت تفكيراً في مسائل أخلاقية أو دينية فحسب) ، فما الذي يدل عليه هذا الحكم ؟ ان أقصى ما يُستنتج منه هو أن الفلسفة في الغرب قد اختارت لنفسها طريقاً معيناً ، مرتبطاً بالعلم ، ولكن هذا لا يمنع على الإطلاق من تصور فلسفات أخرى تسير في طرق مغايرة ، ترتبط فيها بالأخلاق أو الدين أو السياسة أو المجتمع . اننا نستطيع أن نسلّم ، مع رسل ، بأن الفلسفة الغربية انفردت ، دون غيرها ، بارتباطها بالعلم منذ البداية ، ولكن النتيجة التي يخلص إليها من ذلك ، وهي أن هذه هي الفلسفة الوحيدة الجديرة بالاهتمام ، لا تلزم عن هذه المقدمة على الإطلاق . فالفلسفة الغربية قد « اختارت » طريق الارتباط بالعلم ، وهو طريق لا ينبغي أن يكون ملزماً لكافة الفلسفات الأخرى . وحين يتخذ رسل من هذا الاختيار مقياساً عاماً يحكم به على بقية الفلسفات ، فهو في الواقع يحاسب الفلسفات الأخرى على أسس لا شأن لها بها ، ويبدأ باتخاذ وجهة نظر الفلسفة الغربية ثم يعيب على الآخرين عدم تحقيقهم لوجهة النظر

هذه ! وليس من الصعب أن يلوح المرء هاهنا مظهراً من مظاهر تركز الفكر الأوروبي حول ذاته ، وعجزه عن إدراك العالم من منظور غير منظوره الخاص .

* * *

إن الهدف من هذا الحديث كله ليس توجيه النقد بقدر ما هو إيضاح حدود الموضوعية في الفكر الفلسفي . فقد تبين منذ وقت طويل أن المؤرخ لا يستطيع أن يكون موضوعياً ، أو يقف ازاء الأحداث التي يعرضها موقفاً محايداً لا شأن لأفكاره وتوجهاته وميوله الخاصة به . ولكن الفيلسوف كان يرى نفسه على الدوام مختلفاً عن المؤرخ : إذ إن الحقيقة المنزهة ، الخالصة ، التي تسمو على كافة العوامل الذاتية ، هي هدفه المعلن دائماً . ومع ذلك فإن الفيلسوف إنسان ، ومن ثم فهو لا يستطيع أن ينسلخ كلية عن حضارته ، وعن بيئته ، وعن بلده ، وعن تربيته .

وإذا كنا قد رأينا في كتاب رسل هذا ما يدل على أنه يحمل قدراً ، على الأقل ، من تحيزات الحضارة الغربية كلها ، ففي استطاعتنا أن نجد في كتابه أمثلة لتحيزات أخرى أضيق نطاقاً . فهو يضيف على الاتجاهات الفلسفية في بلاده - انجلترا - أهمية ربما بدت مبالغاً فيها بالنسبة إلى من تكونت لديه نظرة متوازنة إلى تاريخ الفلسفة . ويكفي دليلاً على ذلك أن نرجع إلى العرض المفصل الذي قدمه لمذهب المنفعة ، والمقدمات التي مهدت له ، والممثلين الرئيسيين له - وهو عرض شغل حجماً لا تبرره مكانة هذا المذهب في التاريخ العام للفلسفة . ومع ذلك ينبغي أن نقول ، إحقاقاً للحق ، إن هذه سمة يشترك فيها معظم مؤرخي الفلسفة من الأوروبيين : فالمؤرخ الفرنسي يعالج بالتفصيل شخصيات فرنسية ثانوية الأهمية ، على

حساب شخصيات أهم منها بكثير في الفلسفات الأخرى ، وقل مثل هذا عن الألماني والإيطالي ، والأسباني الخ وهكذا يبدو التحيز أمراً لا مفر منه في نفس الميدان الذي ظهر أصلاً ليعلم الناس كيف يتحررون من التحيز !

ومن جهة أخرى فإن احكام رسل على الفلاسفة قد تأثرت في بعض الأحيان باهتماماته الرياضية - وهي ملاحظة سبق أن أبديناها في تقديمنا للجزء الأول من هذا الكتاب ، حيث أشرنا إلى تقليده من شأن أرسطو لأنه لم يبد اهتماماً كافياً بالرياضيات . وفي هذا الجزء من كتابه نراه يتتبع ، بتوسع زائد ، تطور الاتجاهات الرياضية في الفلسفة ، ولكن الأهم من ذلك انه ينتقص من قدر بعض الفلاسفة لا لشيء الا لأنهم لم يكونوا في الوقت ذاته يدركون الأهمية الخاصة للرياضيات . وأبرز مثل على ذلك حكمه على الفيلسوف الكبير فرانسس بيكن ، اذ لا يكاد رسل يجد في منهج بيكن الاستقرائي ، الذي كان في عصره جديداً ، أي عنصر إيجابي ، ويشعر المرء بأن رسل ينتقد بيكن من خلال قراءة لاحقة لأفكاره ، لا على أساس فهم وتقدير للحظة التاريخية التي كان يمثلها بيكن . وهكذا فان رسل لم يلتفت على الاطلاق الى الصراع المرير الذي كان بيكن يخوضه ضد أنصار الفكر التأملي الاستنباطي ، ممن يستدلون على قوانين الطبيعة من كتب الأقدمين ، ولا يبذلون أدنى جهد لمتابعة خصائصها وملاحظتها بأنفسهم - أي انه لم يلتفت الى أهمية الانجاز الذي حققه بيكن في عصر كانت فيه الروح المدرسية التقليدية لا تزال مهيمنة على الأوساط العلمية ، أعني الدعوة الى منهج جديد للعلم ، مستمد من الاتصال المباشر بالطبيعة لا بالكتب ، وإلى غاية جديدة للعلم ، هي تحقيق سيطرة الانسان على الطبيعة واخضاعها لأهدافه ، بدلاً من الاكتفاء بالوقوف موقف المتفرج المتأمل إزاءها . ولا شك ان

الكثيرين من دارسي الفلسفة سيترددون كثيراً قبل أن يوافقوا رسل على انحيازه الواضح الى فلسفة هبز ، التي رآها اكثر أهمية بكثير من فلسفة بيكن ، لمجرد ان الأول قد ابدى اهتماماً أكبر بالرياضيات .

* * *

على أننا ، بعد أن نبهنا الى بعض جوانب التحيز في العرض الذي قدمه رسل للفلسفة الحديثة والمعاصرة ، ينبغي أن نذكر له جوانب أخرى كان فيها أكثر موضوعية وأوسع افقا مما قد يتوقعه المرء من فيلسوف انجليزي عاش في عصره .

ذلك لأن الحربين العالميتين اللتين خاضتهما انجلترا ضد ألمانيا في النصف الأول من القرن العشرين ، وما ترتب عليهما من تضحيات بشرية وخسائر مادية هائلة ، قد تركت في نفوس عدد كبير من الانجليز ، حتى لو كانوا من أهل الفلسفة ، نفورا شديدا من الفكر الألماني ، ولا سيما تجاه اولئك الذين قيل عنهم إنهم شجعوا الروح العسكرية الألمانية وتغنوا بأمجاد الدولة والعنصر الجرمني . وهكذا كان هناك جيل كامل من المشتغلين بالفلسفة في انجلترا ، بل في الثقافة الأنجلوسكسونية بوجه عام ، يتحامل على هيجل على أساس أن تمجيده للدولة البروسية كان أصلاً من أصول النزعة العدوانية الألمانية ، ويهاجم نيتشه بعنف بناء على تفسير خاص (غير موضوعي في الغالب) لمفاهيم الحرب والصراع واردة القوة لديه . ذلك لأن المראה التي احس بها الانسان البريطاني العادي ازاء أعدائه الألمان ، قد انعكست على كتابات المشتغلين بالفلسفة في الفترة التي نتحدث عنها بوضوح كامل .

أما برتراند رسل ، فعلى الرغم من أنه قد عاصر الحربين العالميتين واتخذ منهما موقفاً واضحاً يدل على وعي سياسي ناضج ، فينبغي أن

نسجل له انه في هذا الكتاب علي الأقل ، قد تجاوز الى حد غير قليل تلك المראה المنبعثة عن العداء بين الشيعيين . ففي معالجته لفلسفة هيجل قدر غير قليل من التوازن والاعتدال . صحيح انه هاجم فلسفته السياسية وسخر من تمجيده للدولة البروسية ، ولكنه كان بوجه عام منصفاً لفكر هيجل ومنهجه الجدلي . واذا كان قد ندد تنديداً قوياً بفلسفة هيجل الطبيعية ، التي تستنبط الحقائق العلمية عقلياً ، فقد كان في ذلك يسير في اتجاه يشاركه إياه عدد كبير من الباحثين ، حتى من الألمان . وبالمثل فقد تجاوز رسل نظرة كثير من معاصريه الانجليز الى نيتشه على أنه واحد من المبشرين بالنازية وحكم القوة والطغيان ، وعالج فلسفته معالجة فيها قدر معقول من الفهم والتعاطف . وينطبق ذلك ايضاً على موقفه من الماركسية ، حيث تجنب الهجوم المتشنج وتحدث ، بروح المفكر الموضوعي ، عن جوانب القوة والضعف فيها .

وفي مقابل ذلك أبدى رسل في هذا الكتاب نضوجاً فكرياً واضحاً في موقفه ازاء الفلسفات التجريبية المنطقية المعاصرة التي كان هو ذاته واحداً من أهم الممهدين لها . فهو يفرد في كتابه صفحات طويلة للدفاع عن فكرة « الفرض » في المنهج العلمي ، مخالفاً بذلك التراث التجريبي الذي يميل الى الالتزام بالشهادة المباشرة للوقائع ويرى في الفرض ضرباً من الخيال غير المأمون . ويظهر نضوجه بوضوح في امتناعه عن مسايرة الوضعية المنطقية في هجومها الحاد على الميتافيزيقا . فهو ليس من أنصار موقف « تفنيد الميتافيزيقا » على الاطلاق وهو يرفض استبعاد القضايا الميتافيزيقية بحجة انها قضايا بلا معنى ويرى أن الاكتفاء بالقضايا القابلة للتحقيق التجريبي على أنها (الى جانب قضايا المنطق والرياضة) هي التي تنطوي على معنى -

هذا الاكتفاء يؤدي الى وجهة نظر شديدة الضيق والتصور . ومن هنا هاجم الوضعية المنطقية على هذا الأساس ، كما هاجم مدارس التحليل اللغوي بوصفها تعبيراً عن نظرة محدودة الى مهمة الفلسفة . وعلى العكس من ذلك أكد رسل ان الميتافيزيقا قد تكون في بعض الأحيان واحداً من الطرق الموصلة الى العلم ، وأن النظرية العلمية في سعيها الى تفسير كلي للظواهر تقترب من الميتافيزيقا - وهو موقف يدل على أن فكره قد قطع شوطاً بعيداً في طريق الفهم الواسع الأفق للفلسفة ، بعد أن كان في مراحل الأولى أقرب الى التعاطف مع تلك الاتجاهات الضيقة التي يهاجمها الآن .

ولعل أبلغ تعبير عن ذلك هو اشارته العميقة في الصفحات الأخيرة من كتابه الى حقيقة الانقسام الفلسفي الحاد الذي يسود الفكر الأوروبي ، بين فكر يسيطر على معظم أرجاء القارة من الداخل ، وتسوده فلسفات ترتبط ، بشكل أو بآخر ، بالتراث المثالي او الوجودي أو غيرهما من الاتجاهات المستمرة في تاريخ الفلسفة ، وفكر يسود في البلاد الأنجلوسكسونية ، ويرتكز أساساً على التحليل اللغوي ، ويمتنع عن اصدار الأحكام الفلسفية العامة ما دامت لا تصمد أمام هذا التحليل . ولقد كان رسل على حق حين علق على هذا الانفصال بقوله إنه وصل الى حد أن « كل طرف لم يعد يعتقد بأن ما يقوم به الطرف الآخر يستحق اسم الفلسفة » (ص ٣٠١ من الأصل الانجليزي) .

هذا بالفعل وضع جديد لم تعرفه الفلسفة ، طوال تاريخها ، الا في القرن العشرين . فلم تعد المسألة خلافاً بين مدارس فلسفية فحسب - إذ ان هذا الاختلاف كان « رحمة » على الفكر طوال تاريخه . بل ان الظاهرة الجديدة هي عدم الاعتراف المتبادل بين الطرفين . ففي أشد ايام الخلاف بين العقلين والتجريبيين في القرنين

السابع عشر والثامن عشر ، كان كل فريق يهاجم الآخر ويسعى إلى تفنيده ، ولكنه كان يعترف به - وكان من أبرز الأدلة الواقعية (والرمزية أيضا) على هذا التعايش ، أن يعترف فيلسوف ألماني كبير مثل « كانت » كان من رواد المثالية الألمانية ، بأن فيلسوفاً تجريبياً كبيراً ، مثل ديفد هيوم ، هو الذي أيقظه من سباته الفكري القطعي وغير النقدي . كان هناك اذن خلاف حاد ، ولكنه كان يدور على أرض الفلسفة ، وبين طرفين يسلم كل منهما بأن للآخر موقعاً داخل هذه الأرض . اما اليوم فان فيلسوف القارة الأوروبية يصف الفلسفة التحليلية بأنها - على حد تعبير « جان فال » - « ثثرة تهدف الى التخلص من الثثرة » ، على حين أن الفيلسوف الانجليزي او الامريكي لا يرى في الميتافيزيقا أو فلسفة الوجود الأوروبية الا مجموعة من القضايا الشديدة العمومية ، الشديدة التساهل ، التي تنهار امام اي تحليل لغوي او منطقي دقيق ، أي انها - باختصار - ليست « فلسفة » .

هكذا تنعدم جسور التفاهم بين الطرفين ، ويسير كل منهما في طريقه غير معترف بالآخر . والملفت للنظر أن هذا الانقسام الحاد لا يعبر عن الانقسام الأيديولوجي بين المعسكرين الرأسمالي والاشتراكي ، لأنه يدور كله (باستثناءات قليلة) في قلب بلدان المعسكر الرأسمالي ذاته . فاذا اضعنا الى ذلك أن المعسكر الاشتراكي يقدم فلسفته المادية الجدلية بطريقة مستقلة الى حد بعيد عن هذين التيارين (إذا استثنينا اعترافه بالتأثير التاريخي لمثالية هيغل) ، تجمعت لدينا صورة واضحة عن وضع جديد لم يعرفه تاريخ الفلسفة من قبل

فهل جاء هذا الانقسام الفلسفي تعبيراً عن تمزق الانسان المعاصر ؟ وهل يجوز لنا أن ندين الفلسفة لأنها عجزت عن تحقيق

التفاهم بين العقول ، برغم ادعائها الدائم بأنها هي وحدها التي تخاطب عقل الانسان - أي انسان - بموضوعية وتنزه ؟ هل هذا أقوى مظاهر الاخفاق في الفلسفة ، أم هو أعظم مظاهر نجاحها ، حين تجد نفسها قادرة على التعبير بوضوح عن ذلك « الانقطاع » و « اللاتفاهم » الذي يميز حياتنا المعاصرة ؟

تلك اسئلة اترك للقارئ مهمة التفكير فيها والبحث عن إجابة عنها ، ولا شك عندي أن قراءة هذا الكتاب ستكون خير معين له على أن يهتدي إلى الإجابة بنفسه ، أو على الأقل ، ستحفزه على أن يفكر بمزيد من الوعي ، فيحقق بذلك ما كانت الفلسفة ، طوال تاريخها ، تطمح اليه .

فؤاد زكريا

أغسطس ١٩٨٣ .

نشأة الفلسفة الحديثة

حين بدأت نظرة العصور الوسطى الى العالم في الاختفاء خلال القرن الرابع عشر ، أخذت تظهر بالتدريج قوى جديدة عملت على تشكيل العالم الحديث كما نعرفه اليوم . فمن الوجهة الاجتماعية ، أصبح البناء الاقطاعي للمجتمع الوسيط غير مستقر نتيجة لظهور طبقة قوية من التجار الذين تحالفوا مع الحكام ضد ملاك الأرض الخارجين عن كل سلطة . ومن الوجهة السياسية ، فقد النبلاء قدرا من حصانتهم عندما ظهرت أسلحة هجومية أفضل ، جعلت من المستحيل عليهم الصمود في قلاعهم التقليدية . فاذا كانت عصي الفلاحين وفئوسهم عاجزة عن اقتحام أسوار القلعة ، فان البارود قادر على ذلك .

وهناك أربع حركات كبرى تحدد معالم فترة الانتقال التي امتدت من وقت بدء تراجع العصور الوسطى حتى القفزة الكبرى الى الامام في القرن السابع عشر .

أولى هذه الحركات هي النهضة الايطالية في القرنين الخامس عشر والسادس عشر . فعلى الرغم من أن دانتي كان لا يزال متأثرا بعمق بطرق التفكير السائدة في العصور الوسطى ، فانه قدم باللغة الشعبية تلك الأداة التي جعلت الكلمة المكتوبة متاحة للإنسان العادي غير الملهم باللغة اللاتينية . وبظهور كُتّاب مثل بوكاشيو Boccaccio وبتراارك Petrarch حدثت عودة الى المثل العليا الدنيوية . وقد عاد الاهتمام بثقافة القدماء الدنيوية ، وظهر ذلك جليا في جميع الفنون والعلوم ، وكان يمثل خروجاً على التراث الكنسي السائد في

العصور الوسطى . فبينما كانت الاهتمامات اللاهوتية تسود الجو العام في العصور الوسطى ، أصبح مفكر وعصر النهضة أكثر اهتماما بالإنسان . ومن هذه الحقيقة استمدت الحركة الثقافية الجديدة اسمها ، وهو « النزعة الانسانية Humanism »^(١) ، التي كانت ثاني العوامل الكبرى الجديدة المؤثرة في هذه الفترة . وبينما أثرت النهضة ككل تأثيرا مباشرا في النظرة العامة الى الحياة ، فإن الحركة الإنسانية اقتصر مجال تأثيرها على المفكرين والباحثين . ولم تقتصر النهضة الإيطالية حركة بعث دائمة للوحدة الوطنية ، بل كانت البلاد مقسمة إلى أقاليم صغيرة يشمل كل منها دولة - مدينة ، وكانت الفوضى هي السائدة . وسيطرت على إيطاليا أسرة هابسبرج التي كان ينتمي إليها ملوك النمسا وأسبانيا ، ولم تصبح بلدا إذا سيادة إلا في أواسط القرن التاسع عشر . غير أن حركة النهضة كان لها تأثيرها القوي ، وانتقلت تدريجيا نحو الشمال الى ألمانيا وفرنسا والأراضي الواطئة ، فظهر في هذه البلاد باحثون انسانيون عظام ، بعد مرور حوالي قرن على ظهور أسلافهم الإيطاليين .

وفي ألمانيا كانت الحركة الإنسانية معاصرة للإصلاح الديني الذي أتى به لوثر ، وهو العامل الثالث من بين العوامل الكبرى التي أزالَت عالم العصور الوسطى . والواقع أن الكنيسة كانت في داخلها تعترف منذ وقت ما بضرورة حدوث شكل من أشكال الإصلاح . كما انتقد

(١) يرى كثير من مؤرخي الحضارة والفلسفة ان النزعة الانسانية في عصر النهضة لا تستمد اسمها من عودتها الى الاهتمام بالإنسان فحسب ، بل ايضا من اهتمامها الشديد بالعلوم الانسانية humanities ، التي نهضت في ذلك الحين نهضة كبرى على ايدي مجموعة من الباحثين الجادين الذين حققوا ونشروا اهم كتابات العصر الكلاسيكي في مختلف ميادين الانسانيات ، كالفلسفة والتاريخ والأدب والشعر .

(المترجم)

المفكرون الإنسانيون الممارسات السيئة التي كانت تنفشي في حكومة الكنيسة ، غير أن قبضة البابوات الطموحين والمتعطشين الى الذهب كانت أقوى من هؤلاء جميعا . وعندما ظهرت حركة الاصلاح الديني بالفعل عارضتها روما وأدانتها بقسوة . وهكذا فإن حركة الاصلاح ، التي كان يمكن ان تُستوعب بوصفها حركة جديدة داخل نطاق الكنيسة العالمية ، اضطرت الى الانعزال ، وتطورت بحيث أصبحت تتألف من عدد من الكنائس البروتستانتية القومية . وحين بدأت الكنيسة الكاثوليكية تصلح نفسها اخيراً ، كان أوان رأب الصدع الديني قد فات . ومنذ ذلك الحين ظلت المسيحية الغربية منقسمة على نفسها . وتدين المذاهب الاصلاحية للحركة الانسانية بفكرة « كهانة الجميع » (Universal Priesthood) ، أي أن كل انسان على اتصال مباشر بالله ، وليس المسيح في حاجة الى قسس وسطاء .

أما التطور الهام الرابع فقد نشأ مباشرة عن إحياء الدراسات التجريبية ، وهو الاحياء الذي استهلته حركة النقد عند أوكام Occam . وخلال القرنين التاليين حدث تقدم هائل في ميادين علمية متعددة ، من أهمها اعادة اكتشاف ^(١) نظام مركزية الشمس على يد كبرنيكوس . وقد طبع الكتاب الذي عرض فيه هذا الكشف عام ١٥٤٣ . ومنذ القرن السابع عشر ، أحرزت العلوم الفيزيائية والرياضية تقدماً سريعاً ، واستطاعت عن طريق تطويرها الهائل للتكنولوجيا أن تضمن السيادة للغرب . والواقع ان التراث العلمي ، الى جانب ما يضيفه من مكاسب مادية ، هو ذاته من اكبر

(١) يتحدث رسل هنا عن « اعادة اكتشاف » هذا النظام لأنه أكد في الجزء الأول من هذا الكتاب أن اليونانيين قد توصلوا اليه في آخر مراحل حضارتهم ، ولكن ظهور المسيحية حال دون تطوير هذا الكشف وتثبيته .

(المترجم)

العوامل المشجعة على الفكر المستقل . وفي كل مكان امتدت اليه الحضارة الغربية ، كانت مثلها العليا السياسية تأتي في اعقاب توسعها المادي . (١) .

ولقد كانت النظرة العامة التي تولدت عن نمو البحث العلمي هي في أساسها نظرة اليونانيين وقد بُعثت من جديد . فممارسة العلم هي انقاذ للمظاهر (أي تفسير للظواهر) . ولقد كانت السلطة التي يكتسبها التراث العلمي مختلفة كل الاختلاف عن تلك الاحكام القطعية التي كانت الكنيسة في العصور الوسطى تحاول عن طريقها ان تفرض سيطرتها على الناس . صحيح أن الجماعة ذات التكوين المتدرج ، التي تعيش وفقا لمجموعة جامدة من المعتقدات ، يمكنها إلى حد بعيد أن تتكلم بصوت واحد في جميع المسائل التي تختلف فيها آراء الباحثين العلميين . ويتصور البعض ان هذا الاجماع الموحد الاتجاه علامة على التفوق ، وان لم يكن أحد من أصحاب هذا الرأي قد أوضح السبب الذي يوجب ذلك . وليس من شك في أن هذا الاجماع قد يضيفي على أنصاره شعوراً بالقوة ، غير أن هذا لا يؤدي على الاطلاق الى جعل موقفهم أصبح ، مثلما أن القضية لا تصبح أصدق لمجرد كونها تعلن بصوت أعلى . فالشيء الوحيد الذي يتعين على البحث العلمي احترامه هو قوانين اللغة العقلية الشاملة أو بتعبير سقراط ، الجدل (الديالكتيك) .

على أن النجاح الباهر للعلم في تطبيقاته التكنولوجية قد جلب

(١) يبدو هذا الحكم مستغرباً من رسل ، لأنه يتضمن دفاعاً غير مباشر عن الاستعمار الغربي ، ويتجاهل القهر الذي مارسه هذا الاستعمار على الشعوب التي خضعت له ، والذي يتعارض مع تلك المثل العليا الغربية . ومن الجائز انه يقصد امتداد هذه الحضارة في بلادها نفسها ، أما خارج هذه البلاد فقد كان الأمر على عكس ذلك تماماً ، كما أدرك رسل نفسه في آخر سنوات حياته . (المترجم) .

خطرا من نوع آخر ، إذ أصبح الكثيرون يعتقدون أنه لا يكاد يوجد شيء يعجز الانسان عن تحقيقه لو وجهت اليه جهوده ومورست بالطريقة المناسبة . والواقع أن الكشف الكبرى في التكنولوجيا الحديثة تعتمد على تضافر عقول وأيد كثيرة ، ولا بد أن يبدو لأولئك الذين يأخذون على عاتقهم البدء في مشاريع جديدة ، أن قدراتهم لا حدود لها ، غير أنهم يغفلون هنا حقيقة هامة ، هي أن هذه المشاريع كلها تقتضي جهدا إنسانيا ، وينبغي أن تخدم اهدافا إنسانية . وفي هذه الناحية بالذات نجد عالمنا المعاصر يحمل في طياته تهديدا يتجاوز كافة حدود الاعتدال .

أما في الميدان الفلسفي ، فإن التركيز على الإنسان يضيفي ميلا داخليا الى النظر التأملي ، وهذا يولد وجهة نظر تتعارض كلية مع تلك التي تستلهمها فلسفات القوة . إذ يصبح الانسان في هذه الحالة ناقدا لقدراته وملكاته الخاصة ، ويتعرض كل شيء للتساؤل والتحدي ، فيما عدا بعض التجارب الشخصية المباشرة . وتؤدي هذه النظرة الذاتية الى شكل متطرف من أشكال الشك هو في ذاته شيء لا يقل مبالغة وتكلفا عن الميل الى تجاهل الفرد كلية . وهكذا تظهر بوضوح ضرورة البحث عن حل وسط .

وينبغي أن نلاحظ ان فترة الانتقال التي نتحدث عنها تتميز بتطورين لها أهمية خاصة . أولهما اختراع المطبعة التي تستخدم حروفا منفصلة يمكن تحريكها . ويرجع هذا الاختراع الى القرن الخامس عشر ، بقدر ما يتعلق الأمر بالغرب على أية حال . ذلك لأن الصينيين كانوا قد استخدموا هذه الطريقة قبل خمسة قرون ، ولكنها لم تكن معروفة في أوروبا . وبظهور الطباعة اتسع نطاق تداول الأفكار الجديدة الى حد هائل ، وهذا هو الذي ساعد في النهاية على

هدم السلطات القديمة . ذلك لأن توافر الكتاب المقدس مطبوعا بين أيدي الناس ، و مترجما الى لغات محلية ، قد أفسد على الكنيسة ادعاءها الوصاية على امور العقيدة . أما عن المعرفة بوجه عام ، فإن هذه الأسباب ذاتها قد عجلت بالعودة إلى العلمانية . ولم يقتصر تأثير الطباعة على نشر نظريات سياسية جديدة كانت ناقدة للنظام القديم ، بل انه أتاح لعلماء الحركة الإنسانية ايضا أن ينشروا طبعات لمؤلفات القدماء . ، وهذا بدوره شجع على التعمق في دراسة المصادر الكلاسيكية ، وأدى الى رفع مستوى التعليم بوجه عام .

ولعل من المفيد أن نشير الى أن اختراع الطباعة لن يكون نعمة مؤكدة ما لم تصحبه ضمانات لحرية المناقشة . ذلك لأن الزيف يمكن طبعه بنفس السهولة التي تطبع بها الحقيقة ، ويمكن ان ينتشر بنفس القدر من اليسر . ولن يفيد الإنسان كثيرا من القدرة على القراءة لو كان من المحتمل عليه أن يقبل المادة المطروحة أمامه بلا مناقشة . فالتداول الواسع للكلمة المطبوعة لا يساعد على تقدم البحث العلمي الا حيث تتوافر حرية الكلام والنقد . وبغير هذه الحرية يكون الأفضل لنا أن نظل أميين . ولقد أصبحت هذه المشكلة أشد حدة في أيامنا هذه لأن الطباعة لم تعد هي الوسيط القوي الوحيد للاتصال والاعلام الجماهيري . فمنذ اختراع اللاسلكي والتليفزيون ازدادت أهمية ممارسة هذه اليقظة الدائمة التي بدونها تبدأ الحرية بأعم معانيها في الاختفاء .

وبانتشار المعلومات على نطاق أوسع ، بدأ الناس يكوّنون فكرة أصح عن الأرض التي يعيشون عليها . وقد تحقق ذلك عن طريق سلسلة من رحلات الاستكشاف فتحت مجالات جديدة لاندفاع الغرب وجهوده التوسعية . وكان ما أتاح تحقيق هذه الكشوف المعاصرة ، التحسينات الفنية في صناعة السفن والملاحة ، وكذلك

العودة الى علم الفلك القديم . فحتى القرن الخامس عشر لم تكن السفن تغامر بالابتعاد عن الخطوط الساحلية للمحيط الأطلسي ، وذلك لأسباب منها أنه لم يكن هناك جدوى من ذلك ، ولكن السبب الأهم هو أنه لم يكن من المأمون المغامرة بدخول مناطق لم تكون فيها أية معالم توجه الملاح . ومن هنا فان استخدام البوصلة فتح آفاق البحار البعيدة ، ومنذ ذلك الحين أصبح في استطاعة المستكشفين عبور المحيطات بحثا عن أراض وطرق بحرية جديدة .

لقد كان العالم بالنسبة لانسان العصور الوسطى حيزا ساكنا ، متناهيا ، محكم التنظيم . فكل شيء فيه وظيفته المقدرة : بدءاً من النجوم التي ينبغي أن تسير في فلكها ، حتى الانسان الذي يتعين عليه أن يعيش ملتزماً المركز الاجتماعي الذي ولد فيه . غير أن عصر النهضة قد زعزع بجرأة أركان هذه الصورة الهادئة المسالمة .

وظهر اتجاهان متعارضان كانت نتيجتهما تكوين نظرة جديدة الى العالم . فمن جهة ، أصبحت هناك ثقة أكبر بقدرة الانسان وسعة حيلته ، بحيث أصبح الانسان يحتل الآن المكانة الرئيسية على المسرح . ولكن في الوقت ذاته أصبح مركز الانسان في الكون أقل سيطرة ، لأن المكان اللانهائي بدأ يمارس تأثيره في خيال الفلاسفة . وتظهر بوادر هذه الآراء في كتابات الكردينال الألماني نيكولاس كوزانوس Nicolas Cusanus (١٤٠١ - ١٤٦٤) ، وفي القرن التالي أدمجت هذه الآراء في النظام الكبرنيكي .

وبالمثل حدثت عودة إلى الرأي القديم لفيثاغورس وأفلاطون ، وهو الرأي القائل إن العالم مبني على أساس نموذج رياضي . كل هذه التأملات قلبت النظام القائم للأشياء رأساً على عقب ، وهدمت السلطات القديمة الراسخة في الميدانين الكنسي والعلماني . وقد

حاولت الكنيسة تطويق انتشار البدع الجديدة ، ولكن دون نجاح كبير . ومع ذلك يحسن بنا أن نذكر أن محاكم التفتيش استطاعت حتى عام ١٦٠٠ ، أن تدين جوردانو برونو Giordano Bruno وتحكم عليه بالموت حرقا . وهكذا عاد كهنة النظام القائم إلى ارتكاب ما كانوا يقرّفونه في أحيان كثيرة من قبل ، اذ دفعهم خوفهم من الفتنة إلى إصدار حكم وحشي على من يجرؤ على أن يكون مختلفا . غير أن هذا الحكم ذاته كشف عن مدى ضعف الموقف الذي كان يُفترض انه يدعمه . اما في الميدان السياسي فقد بدأت مفاهيم جديدة للسلطة تتطور تدريجياً ، وأخذ يضيق بالتدريج نطاق سلطة الحكام الوراثيين.

على أن الانقسام الذي أحدثته حركة الاصلاح الديني لم يكن تطورا مفيدا في كافة جوانبه . فرمما اعتقد المرء أن ظهور مذاهب دينية متعددة قد يقنع الناس أخيرا بأن الإله الواحد يمكن أن يعبد بطرق عديدة متباينة ، وهذا بالفعل هو الرأي الذي كان قد دعا اليه كوزانوس Cusanus قبل ظهور حركة الاصلاح الديني . ولكن الذي حدث بالفعل هو أن أذهان الناس المتدينين عندئذ لم تستخلص هذه النتيجة الواضحة .

وبطبيعة الحال فان النهضة الأوروبية لم تبدأ بوصفها يقظة مفاجئة من ماض كانت فيه معرفة القدماء راقدة في سبات عميق . بل لقد رأينا ان بعض آثار التراث القديم ظلت باقية طوال العصور الوسطى . فالتاريخ ، ببساطة ، لا يتجزأ بخطوط تقسيم حادة من هذا النوع . ومع ذلك فان مثل هذه التمييزات تكون مفيدة اذا عولجت بعناية . وعلى ذلك ، فاذا كان من المشروع التحدث عن عصر نهضة إيطالي ، فإن هذا يعني وجود بعض الاختلافات الواضحة بين الماضي السائد في العصور الوسطى وبين العصر الحديث . فهناك مثلا تضاد واضح بين مؤلفات المدرسين الكنسية

والمؤلفات العلمانية المكتوبة باللغات القومية ، التي بدأت تظهر في القرن الرابع عشر . والواقع ان هذا الإحياء الأدبي قد سبق الحركة الإنسانية التي بُعثت فيها معرفة المصادر الكلاسيكية من جديد . ولقد كانت المؤلفات الجديدة تستخدم لغات الشعوب أداةً للتوصيل ، وبذلك أصبح الاقبال عليها أوسع بكثير من الاقبال على كتابات أهل العلم ، الذين احتفظوا باللاتينية بوصفها وسيلتهم للتعبير .

وهكذا ففي الفترة التي نتحدث عنها أخذ الناس يتحررون من قيود نظرة العصور الوسطى في كافة الميادين . وكانت المصادر التي استلهمت أولاً ، هي الاهتمامات الدنيوية التي تزايدت في ذلك العصر ، وبعد ذلك أصبحت تكمن في نظرة الى الماضي القديم أضفت عليه صبغة مثالية . وبطبيعة الحال فان تصور العصور القديمة الذي تكون في ذلك الوقت قد شوهته الى حد ما حماسة جيل أعاد اكتشاف الاستمرارية في تاريخه . وظلت هذه الرؤية الأقرب الى الرومانتيكية سائدة حتى القرن التاسع عشر . ولا جدال في أن ما لدينا الآن من معرفة بهذه الأمور أفضل بكثير مما كان لدى فناني عصر النهضة وكتابه .

ولقد أصبحت لحركة النهضة في إيطاليا ، وهي البلد الذي كانت فيه آثار الحضارة القديمة تقدم رموزاً ملموسة للعصور الماضية ، ركلة أقوى مما أصبح لها فيما بعد في البلاد الواقعة شمال الألب . كانت إيطاليا عندئذ منقسمة من الوجهة السياسية ، على نحو يشبه الى حد بعيد ما كان موجوداً في اليونان القديمة . ففي شمال إيطاليا كانت توجد عدة مدن يؤلف كل منها دولة ، وفي الوسط كانت منطقة حكم البابا ، وفي الجنوب مملكة نابولي وصقلية . وكانت أقوى مدن الشمال هي ميلانو والبندقية وفلورنسة . وكانت هناك نزاعات دائمة

بين دويلات ، فضلا عن صراعات بين الفئات المتنافسة داخل كل مدينة . وعلى الرغم من أن المؤامرات الفردية وتبادل الأخذ بالثأر كانت تتم ببراعة وقسوة هائلة ، فإن البلد ككل لم يلحق به ضرر كبير ، اذ كان النبلاء وحكام المدن يحارب بعضهم بعضا بمساعدة مرتزقة محترفين كان هدفهم هو المحافظة على حياتهم . على أن حالة الاسترخاء هذه قد طرأ عليها تغير حاسم عندما أصبحت إيطاليا ميدانا للمعارك بين ملك فرنسا والامبراطور . ومع ذلك فإن إيطاليا كانت منقسمة على نفسها إلى الحد الذي حال بينها وبين ضم صفوفها من أجل مواجهة الغزو الخارجي . وهكذا ظلت البلاد منقسمة ، خاضعة إلى حد بعيد للسيطرة الأجنبية . ولقد كان النصر حليف آل هابسبورج في الصراعات المتكررة بين فرنسا والامبراطورية . وظلت نابولي وصقلية أسبانية ، على حين أن الأراضي الواقعة تحت سيطرة البابا ظلت تتمتع باستقلال يحترمه الآخرون . وأصبحت ميلانو ، وهي معقل حصين لجماعة الجويلف Guelf ، تابعة لأسرة هابسبورج الأسبانية عام ١٥٣٥ . وكان لأهل البندقية مركز خاص إلى حد ما ، وذلك لأسباب منها أنهم لم يعانون أية هزيمة على أيدي البرابرة ، ومنها ارتباطاتهم البيزنطية . وكانوا قد اكتسبوا قوة وثراء عن طريق الحروب الصليبية ، وبعد أن هزموا منافسيهم في جنوا ، سيطروا على التجارة في كافة أرجاء البحر المتوسط . وعندما استولى الأتراك العثمانيون على القسطنطينية عام ١٤٥٣ ، بدأت البندقية تتدهور ، وكان مما عجل بذلك كشف طريق رأس الرجاء الصالح إلى الهند واكتشاف العالم الجديد .

ولقد كانت مدينة فلورنسة هي أهم مدينة حملت لواء حركة النهضة . فلم يسبق لأية مدينة ، باستثناء أثينا ، أن أنجبت مثل هذه الكوكبة اللامعة من الفنانين والمفكرين ، اذ كان دانتي وميكل انجلو

وليوناردو دافنشي وغيرهم كثيرون من أهل فلورنسة ، وكذلك كان جاليليو فيما بعد . وبعد فترة ادت مشاكل فلورنسة الداخلية ، التي كانت سببا في نفي دانتي ، الى استيلاء آل مديتشي Medici على الحكم ، وظلت أسرة التجار النبلاء هذه تحكم المدينة طوال ما يربو على ثلاثة قرون منذ عام ١٤٠٠ ، باستثناء فترات متقطعة قصيرة .

أما بالنسبة الى البابوية فكان لعصر النهضة تأثير مزدوج . فمن جهة أبدى البابوات اهتماما مستتيرا بالجهود العلمية لباحثي الحركة الإنسانية ، وأصبحوا من كبار رعاة الفنون . وعلى الرغم من أن ادعاءات البابوية المتعلقة بالسلطة الزمنية كانت مستمدة من منحة قنسطنطين المزيفة ، فإن البابا نيكولاس الخامس (١٤٤٧ - ١٤٥٥) كان شديد الإعجاب بلروننتسو فاللا Lorenzo Valla ، الذي كشف التزوير وكان يعتنق آراء أخرى غير مألوفة . وهكذا عين هذا الأديب المدقق أميناً لمكتب البابا على الرغم من آرائه الخارجة عن إطار الكنيسة . على أن هذا التخفيف من معايير الإيمان أدى الى ظهور اهتمامات دنيوية أفقدت البابوية قدرا كبيرا من تأثيرها الروحي . وكانت الحياة الشخصية لرجال مثل البابا اسكندر السادس (١٤٩٢ - ١٥٠٣) بعيدة عن تلك التقوى المتوقعة من ممثل الرب على الأرض . فضلا عن ذلك فإن الأطماع الدنيوية لبابوات القرن السادس عشر قد استنزفت مبالغ كبيرة جُلبت من الخارج . كل هذا أدى الى سخط واستياء بلغ ذروته في حركة الاصلاح الديني .

وفي الفلسفة ، يمكن القول بأن حركة النهضة الإيطالية لم تأت ، عموما ، بأعمال كبرى . فقد كانت تلك فترة إعادة كشف للمنابع ، لا تأمل فلسفي واسع النطاق . وأدت إعادة دراسة افلاطون ، بوجه خاص ، الى تحدي النزعة الأرسطية السائدة في المدارس . وشهدت فلورنسة في عهد كوزيمودي مديتشي افتتاح اكاديمية فلورنسة في أوائل

القرن الخامس عشر . وكان هذا المعهد منحازا لأفلاطون على خلاف الجامعات القائمة . ويمكن القول بوجه عام إن جهود الباحثين الإنسانيين قد مهدت الطريق للتطورات الفلسفية الكبرى التي حدثت في القرن السابع عشر .

وعلى الرغم من أن حركة النهضة قد حررت الناس من جمود الكنيسة وتصلب معتقداتها ، فإنها لم تنقذهم من مختلف ضروب الخرافة القديمة . فقد اكتسب التنجيم ، الذي كانت الكنيسة تحاربه دائما ، شعبية واسعة ، وانتقلت عدواه من الجهلة إلى المتعلمين أيضا . أما السحر فكان الاعتقاد به واسعا بدوره ، وأحرق مئات من الأبرياء ذوي الأطوار الغريبة وهم أحياء بتهمة ممارسة السحر . وبطبيعة الحال فإن اصطلياد السحرة^(١) ليس أمرا مجهولا حتى في أيامنا هذه ، وإن لم يعد الأسلوب المتبع هو حرق الضحية . وقد اقترن ربط التعصب والجمود الفكري الموروث عن العصور الوسطى بضياغ هيبة معايير السلوك وقواعده السائدة . وكان هذا ، بالإضافة إلى أسباب أخرى ، هو الذي حال دون اكتساب إيطاليا شكلا من أشكال التكامل القومي في وجه الأخطار الأجنبية الآتية من الشمال . فقد كان العصر حافلا بالمؤتمرات الغادرة والغش المتبادل ، ووصل ارتقاء ذلك الفن الرفيع ، فن التخلص من المنافسين والأعداء ، إلى مستوى لا نظير له من اكتمال الصنعة . وفي مثل هذا الجو من الخداع

(١) يدل التعبير الانجليزي Witch - hunting على ما هو أكثر من تصيد المشتغلين بالسحر . إذ يعبر عن تلك الممارسات الاضطهادية التي تقوم بها بعض السلطات ضد الأبرياء بعد تلفيق تهم ظالمة لهم ، كما كان يحدث في أمريكا الكارثية مثلا ، وهو ما حدث لرسل نفسه خلال بعض فترات حياته ، تماما كما كانت تهمة ممارسة السحر توجه في عصر النهضة لأناس أبرياء من أجل التخلص منهم .

(المترجم)

وانعدام الثقة يستحيل أن يتولد أي شكل قابل للاستمرار من اشكال التعاون السياسي .

وفي ميدان الفلسفة السياسية ، أنجبت النهضة الايطالية شخصية بارزة ، هي شخصية نيكولو ماكيافيلي Niccolo Machiavelli (١٤٦٩ - ١٥٢٧) ، الذي كان ابنا لمحام من فلورنسة . وقد بدأ اشتغاله بالسياسة عام ١٤٩٤ ، عندما طردت اسرة مديتشي من فلورنسة . في هذا الوقت خضعت المدينة لتأثير سافونارولا Savonarola المصلح الدومنيكاني الذي تصدى للرديلة والفساد المنتشرين في عصره . وقد دفعه حماسه الشديد الى التصادم مع اسكندر السادس ، البابا الذي ينتمي الى اسرة بورجيا ، فأعدم حرقا في عام ١٤٩٨ . وكان من الضروري ان تثير هذه الأحداث أفكارا عن طبيعة السلطة والنجاح السياسي . وقد كتب ماكيافيلي فيما بعد يقول ان الأنبياء غير المسلحين يخفقون دائما ، وضرب مثلا بسافونارولا . وخلال الوقت الذي ظلت فيه اسرة بورجيا منفية ، كانت فلورنسة جمهورية ، وظل ماكيافيلي يحتل منصبا عاما حتى عودة الأسرة الى الحكم في عام ١٥١٢ . ولما كان قد عارض هذه الأسرة طوال الفترة السابقة ، فقد أصبح بعد عودتها غير مرغوب فيه . فأرغم على اعتزال الحياة العامة ، وكرس حياته منذ ذلك الحين للكتابة في الفلسفة السياسية وما يتصل بها من موضوعات . ولم تنجح المحاولة التي بذلها لاستئالة ال مديتشي مرة أخرى عن طريق إهداء كتابه المشهور « الأمير » الى لورنتسو الثاني في عام ١٥١٣ . وقد توفي ماكيافيلي سنة ١٥٢٧ ، وهي السنة التي قام فيها مرتزقة الامبراطور شارل الخامس باجتياح روما ونهبها .

ولقد كان الكتابان الكبيران اللذان ألفهما ماكيافيلي في السياسة هما

« الأمير » و « الخطابات Discourses » . ويأخذ الأول منهما على عاتقه مهمة دراسة الوسائل التي تُكتسب بها القوة الاستبدادية ويتم بها المحافظة عليها ، على حين ان الثاني يقدم دراسة عامة للسلطة وممارستها في ظل مختلف انواع الحكم . ولا تنطوي التعاليم التي يقدمها كتاب « الامير » على أية محاولة لتقديم نصيحة خالصة الى الحاكم تبين له كيف يكون حاكما فاضلا . بل ان الكتاب يعترف بأن هناك ممارسات شريرة تؤدي الى اكتساب السلطة السياسية . وكان هذا هو السبب في اكتساب لفظ « الماكيافيلي » معناه الشرير المذموم . ولكن ينبغي القول ، انصافا لماكيافيلي ، أنه لم يكن يدعو إلى الشر من حيث هو مبدأ . فقد كان ميدان بحثه يقع خارج نطاق الخير والشر ، شأنه في ذلك شأن أبحاث عالم الفيزياء النووية . وكانت الحجة التي يعرضها هي أنك اذا أردت اكتساب السلطة فعليك أن تكون قاسيا بلا رحمة . اما مسألة ما اذا كان هذا خيرا أم شرا ، فهي مسألة اخرى تماما ، لا شأن لماكيافيلي بها . وفي استطاعة المرء ان يعيب عليه عدم إبدائه اهتماما كافيا بهذه المسألة، ولكن لا معنى لإدانته بسبب دراسته لسياسة القوة كما كانت موجودة فعلا . ذلك لأن ما يقدمه كتاب « الأمير » لا يعدو أن يكون تلخيصا للممارسات التي كانت شائعة في ايطاليا خلال عصر النهضة .

ولقد أوفد ماكيافيلي ، خلال اشتغاله بالوظائف العامة في خدمة جمهورية فلورنسة ، في عدد من المهام الدبلوماسية المتنوعة التي أتاحته له فرصة كبيرة لكي يدرس عن كثب خفايا التآمر السياسي . وقد تعرف خلال عمله الدبلوماسي عن قرب الى تشيزاري بورجيا Cesare Borgia ، ابن اسكندر السادس ، الذي لم يكن يقل ندالة عن أبيه . وقد خطط تشيزاري بورجيا ببراعة وجرأة هائلة لتأمين مركزه عندما يأتي اليوم الذي يموت فيه أبوه . فتم التخلص من

أخيه ، الذي كان يعترض سبيل هذه الطموحات . ومن الناحية العسكرية ساعد تشيزاري أباه على توسيع الممتلكات البابوية ، وصمم فيما بعد على الاحتفاظ بهذه الأقاليم لنفسه . اما بالنسبة الى الخلافة على منصب البابا ، فكان لا بد من عمل كل شيء حتى يشغل هذا المنصب واحد من أصدقائه . وقد كشف تشيزاري بارجيا عن براعة منقطعة النظير ، وعن دهاء دبلوماسي فائق ، في السعي الى تحقيق هذه الأهداف ، فكان تارة يتظاهر بالصدقة ، وتارة يسدد ضربة الموت . وبطبيعة الحال فمن المستحيل سؤال ضحايا هذه الممارسات السياسية عن مشاعرهم ، ولكن أغلب الظن انهم لو نظروا الى الأمر بتجرد لأبدوا إعجابهم ببراعة بارجيا المؤكدة ، فهكذا كان مزاج العصر . وفي النهاية أخفقت خطته لأنه كان هو ذاته مريضاً عندما مات أبوه في عام ١٥٠٣ . وكان خليفة أبيه على عرش البابوية هو يوليوس الثاني ، الذي كان عدوا لدودا لآل بارجيا . ولوسلمنا بالأهداف التي توخاها تشيزاري بارجيا لكان من واجبنا أن نعترف بأنه سعى إليها باقتدار ، ومن أجل هذا كماله ماكيافيلي المديح . فهو في « الأمير » يثني عليه بوصفه نموذجاً لغيره ممن يطمحون إلى السلطة . ولا شك ان المعايير العامة السائدة في ذلك العصر هي التي جعلته ينظر إلى ممارسات كهذه على انها شيء يمكن الدفاع عنه . اما في الفترة الواقعة بين القرنين السابع عشر والتاسع عشر فلم يكن من الممكن ، على وجه العموم ، التغاضي عن مثل هذه الأساليب الممعنة في القسوة ، اولم تكن تمتدح علنا على الأقل . ولكن القرن العشرين أنجب مرة اخرى عددا من القادة السياسيين المنتمين الى التراث المعروف لدى ماكيافيلي .

ومنذ عام ١٥١٣ حتى عام ١٥٢١ اعتلى العرش البابوي « ليوالعاشر » الذي كان ينتمي الى أسرة مديتشي . ولما كان ماكيافيلي

يحاول عندئذ استمالة هذه الأسرة ، فقد تجنب في كتاب « الأمير » ان يخوض في موضوع السلطنة البابوية ، مكتفيا ببعض العبارات السطحية ذات المسحة الدينية. ولكنه يتخذ في كتاب « الخطابات » موقفا نقديا أقوى تجاه البابوية ، ويصطبغ موقفه كله هنا بصبغة أخلاقية أوضح . فهو يبحث في انماط اصحاب السلطة حسب ترتيب قيمتهم ، بادئا بمؤسسي العقائد الدينية ومنتهاها بالطغاة . وقد نظر إلى وظيفة الدين في الدولة نظرة برجماتية (عملية) . فليس مهما على الاطلاق ان تكون العقيدة صحيحة او باطلة ، ما دامت تساعد على إضفاء قدر من التماسك الاجتماعي على الدولة . وبالطبع فان اضطهاد المارقين أو أصحاب البدع يصبح له ما يبرره تماما في ظل رأي كهذا . أما الكنيسة فإنه يهاجمها لسببين : الأول هو أن أسلوب الحياة غير الفاضل الذي يحياه كثير من قساوستها قد زعزع الثقة الشعبية في الدين ، والثاني هو ان الاهتمامات الدنيوية والسياسية للبابوية كانت عقبة في وجه الوحدة الوطنية الإيطالية . ولنلاحظ في هذا الصدد أن هذا يتمشى تماما مع اعترافه بأن البابوات السياسيين قد تصرفوا ، في سعيهم إلى تحقيق أهدافهم الخاصة ، ببراعة فائقة. وعلى حين ان كتاب « الأمير » لم يكن له شأن بالغايات ، فان كتاب « الخطابات » كان أحيانا يوليها اهتمامه .

وفما يتعلق بالمعايير الاخلاقية التقليدية ، يبين كتاب « الأمير » صراحة أن الحكام ليسوا مقيدين بها . فما لم تتطلب المصلحة إطاعة القوانين الاخلاقية ، فان في استطاعة الحاكم ان يخرج عنها كلها . بل ان من واجبه ان يفعل ذلك في كثير من الأحيان اذا ما شاء ان يظل في السلطة . وعليه في الوقت ذاته ان يبدو في نظر الآخرين فاضلا . وبفضل هذه الازدواجية وحدها يستطيع الحاكم أن يحتفظ بموقعه . ويعرض ماكيافيلي في المناقشة العامة لكتاب « الخطابات » نظرية

الضوابط والتوازنات . فلا بد أن تكون لكافة فئات المجتمع سلطة دستورية ما حتى تستطيع هذه الفئات أن تمارس فيما بينها قدراً من الرقابة المتبادلة . وترجع هذه النظرية الى محاوره « السياسي » عند أفلاطون ، وقد أصبحت لها مكانة بارزة بفضل جون لوك في القرن السابع عشر ، وبفضل مونتسكيو في القرن الثامن عشر . وهكذا فإن ماكيافيلي كان له تأثيره في نظريات الفلاسفة السياسيين الليبراليين في العصر الحديث ، مثلما كان له تأثيره في ممارسات الحكام المستبدين المعاصرين . فالكثيرون يمارسون نظرية الازدواجية إلى المدى الذي توصلهم إليه ، وإن كانت لها حدودها التي لا تتعداها ، والتي لا يبحثها ماكيافيلي .

* * *

لقد استغرقت حركة النهضة ، التي اكتسحت إيطاليا خلال القرن الخامس عشر ، بعض الوقت لكي تمارس تأثيرها شياً جبال الألب . وقد طرأت على قوى الأحياء بعض التغيرات الهامة عندما انتشرت شمالاً . من هذه التغيرات أن النظرة الجديدة ظلت في الشمال أمراً يهم أهل العلم والمعرفة وحدهم إلى حد بعيد . بل إننا لو شئنا الدقة لما كان من حقنا أن نتحدث عن نهضة بمعنى البعث أو الأحياء ، إذ لم يكن يوجد في الشمال شيء كان موجوداً من قبل وأصبح من الممكن الآن أن يولد من جديد . وعلى حين أن تراث الماضي كان له معنى غامض ما في نظر الناس عامة في الجنوب ، فإن تأثير روما في الشمال كان مؤقتاً أو غير موجود . وهكذا قاد الحركة الجديدة أهل العلم في المحل الأول، ومن ثم كان الإقبال عليها محدوداً بقدر ما . ولما كانت هذه الحركة الإنسانية الشمالية لا تستطيع التعبير عن ذاتها بنفس القوة في الميدان الفني ، فقد اتخذت في بعض جوانبها طابعاً أكثر جدية . وفي النهاية كان انفصالها عن سلطة العصور

الوسطى اشد حدة وأكثر وضوحا مما حدث في إيطاليا . وعلى الرغم من أن كثيرا من باحثي الحركة الإنسانية لم يكونوا راضين عن الانشقاق الديني الذي أحدثته حركة الإصلاح ، فقد كان من المتوقع على نحو ما ، ان يحدث ذلك - إن حدث - في أعقاب حركة النهضة في الشمال .

ومنذ عصر النهضة أصبحت وظيفة الدين في حياة الناس مختلفة كل الاختلاف على جانبي جبال الألب ففي إيطاليا كانت البابوية تمثل بمعنى ما الارتباط المباشر بماضي الامبراطورية الرومانية . أما عن ممارسة العقيدة ذاتها ، فقد أصبحت أقرب الى طابع النظام الرتيب المتكرر ، وجزءاً من الحياة العادية يتم أدائه بنفس الطريقة غير المكترثة التي يتم بها الأكل أو الشرب . وحتى اليوم نجد الممارسة الدينية في إيطاليا مشوبة بهذا الطابع غير المتحمس ، إذا ما قورنت بنظائرها في البلاد الأخرى . وهكذا كان هناك سببان جعلتا من المستحيل حدوث انشقاق تام عن التراث الديني الموجود : أولهما هو أن الكنيسة كانت بمعنى ما جزءاً من « المؤسسة » ، حتى لو كانت البابوية ، كما أشار ماركسفايلي ، عقبة في طريق الوحدة الوطنية الإيطالية . وثانيهما هو أن المعتقدات لم تكن تُعتنق بنفس الاقتناع العميق الذي كان يمكن أن يؤدي إلى تغيرات جذرية اذا اقتضى الأمر . أما رجال الحركة الإنسانية في الشمال فكان لديهم اهتمام أصيل بالدين وبالإساءات التي أصبح يعاني منها . وهكذا كانوا في كتاباتهم الجدلية معادين بشدة للممارسات الهابطة التي كانت تقوم بها المستويات العليا في الكنيسة . ولنضيف الى ما تقدم ذلك الشعور بالعزة الوطنية الذي لم يكن كبار رجال الدين الإيطاليين يعملون حسابه دائما . فلم تكن المسألة مجرد حرص عام على تلك الأموال التي كانت تدفع من اجل إعاشة روما وتجميلها ، بل كانت ايضا

مسألة سخط مباشر على الطريقة المترفعة التي كان الايطاليون المرحون ينظرون بها الى النيوتونيين الأكثر جدية في الشمال .

كان أعظم شخصيات الحركة الإنسانية الشمالية هو إرازموس Erasmus من مدينة روتردام (١٤٦٦ - ١٥٣٦) . وكان والد إرازموس قد توفياً قبل أن يبلغ العشرين ، فحال ذلك على ما يبدو بينه وبين الالتحاق مباشرة بالجامعة . وبدلاً من ذلك أرسله الأوصياء عليه إلى مدرسة للرهبان ، والتحق عندما حان الوقت بدير أوغسطين في شتاين Steyn . وقد ولدت هذه التجارب المبكرة لديه كراهية دائمة للنزعة المدرسية الصارمة الجامدة التي وقع في حبالها . وفي عام ١٤٩٤ عينه أسقف كامبراي Cambrai سكرتيراً له ، وبذلك ساعده على التخلص من عزلة الرهبنة في شتاين . وتلت ذلك عدة زيارات لباريس ، ولكن الجو الفلسفي في السربون لم يكن مشجعاً على اكتساب معرفة جديدة . ذلك لأن الفرق المتنازعة التي تدين بالولاء لتوما الاكويني ولوليام الاوكامي قد تناست أحقادها في مواجهة حركة الأحياء ، وأصبحت تقف صفاً واحداً في مواجهة رجال النزعة الإنسانية .

وفي نهاية عام ١٤٩٩ قام بزيارة قصيرة لانجلترا ، حيث قابل كولت Colet ، والأهم من ذلك توماس مور Thomas More . وعند عودته الى القارة واصل دراسة اللغة اليونانية حتى بلغ فيها مستوى رفيعاً . وعندما زار إيطاليا في عام ١٥٠٦ حصل على درجة الدكتوراه في تورينو ، ولكنه لم يجد هناك من يتفوق عليه في اليونانية . وفي عام ١٥١٦ أخرج أول نشرة للعهد الجديد باليونانية تظهر في المطبعة . أما عن كتبه فإن أكثرها ذيوعاً هو « امتداح الحماقة The Praise Of Folly » ، وهو كتاب ساخر ألفه في بيت مور في لندن عام ١٥٠٩ ، وكان العنوان اليوناني يتضمن تورية ساخرة على اسم مور . في هذا

الكتاب نجد ، إلى جانب قدر كبير من السخرية على حماقات البشر ، هجمات مريرة على وضاعة المؤسسات الكنسية وكهنتها . ولكن على الرغم من انتقاداته الصريحة ، فإنه لم يعلن تأييده الصريح لحركة الإصلاح الديني عندما حان الوقت . فقد كان يؤمن بالرأي البروتستانتي المحض ، القائل إن الإنسان يتصل بالله اتصالاً مباشراً ، وإن اللاهوت لا داعي له . ولكنه في الوقت ذاته رفض أن يُستدرج إلى المنازعات الدينية التي نشأت في أعقاب حركة الإصلاح الديني ، وكان أكثر اهتماماً بأعماله العلمية ونشر كتبه ، وأحس على أية حال بأن الانشقاق الذي حدث أمر مؤسف . ومع الاعتراف بأن أمثال هذه الخلافات هي ، بقدر ما ، أمور سقيمة ، فقد كانت مشاكل يستحيل تجاهلها . وفي النهاية أعلن إرازموس تأييده للكاثوليكية ، ولكن أهميته عندئذ كانت قد بدأت تتضاءل ، واحتل المسرح رجل أقوى منه معدنا .

ولقد كان أبقى تأثير خلفه إرازموس هو تأثيره في ميدان التعليم . والواقع أن الدراسة الإنسانية ، التي كانت حتى عهد قريب تشكل لب التعليم الثانوي حيثما سادت وجهات النظر الأوروبية الغربية ، تدين بالكثير لجهوده الأدبية والتعليمية . أما في عمله من حيث هو ناشر فلم يكن يهتم دائماً بالفحص النقدي الشامل للنصوص ، إذ كان يستهدف جمهوراً من القراء أوسع من المتخصصين الأكاديميين ، وفي الوقت نفسه لم يكتب باللغات المحلية ، بل كان على العكس حريصاً على دعم مكانة اللغة اللاتينية .

أما في إنجلترا فكان أبرز رجال الحركة الإنسانية هو السير توماس مور (١٤٧٨-١٥٣٥) ، الذي انتقل وهو في الرابعة عشرة إلى أكسفورد حيث بدأ دراسة اللغة اليونانية . وكان ذلك يعد عندئذ نوعاً من الانحراف عن الخط السوي ، ولا شك أن أباه قد نظر إليه بعين

الشك ، إذ كان يريد أن يسير في طريقه نفسه ، ومن ثم فقد جعله يدرس القانون . وفي عام ١٤٩٧ قابل إرازموس عندما زار هذا الأخير انجلترا لأول مرة . وأدى هذا الاتصال المتجدد بالمعرفة الجديدة إلى تقوية اهتمام مور بدراساته اليونانية . وبعد وقت قصير من مرحلة من الزهد ، ومارس تقشف الطريقة الكارثوزية^(١) Carthusian ، ولكنه تخلى في النهاية عن أفكار الرهبنة ، وذلك لأسباب قد يكون من بينها نصائح صديقه إرازموس بالابتعاد عنها . وفي عام ١٥٠٤ أصبح عضوا في البرلمان ، حيث برز بسبب وقوفه بصورة صريحة ومباشرة في وجه المطالب المالية لهنري السابع . وعندما مات الملك في عام ١٥٠٩ عاد مور إلى التفرغ لمهنته . ولكن سرعان ما استدعاه هنري الثامن لكي يمارس الوظائف العامة مرة أخرى ، وبمضي الوقت ارتقى إلى أرفع المناصب ، فأصبح كبير المستشارين بدلا من ولزي Wolsey بعد سقوط الأخير في عام ١٥٢٩ . ولكن بقاء مور في السلطة لم يدم طويلا . فقد كان معارضا لطلاق الملك من كاترين من أراجون Catherine of Aragon واستقال من منصبه عام ١٥٣٢ . وقد أثار غضب الملك عليه عندما رفض قبول دعوة لحضور تتويج آن بولين Anne Boleyn . وعندما صدر قانون السيادة في عام ١٥٣٤ وجعل من الملك رئيسا للكنيسة الجديدة ، رفض مور أن يقسم اليمين . فأرسل إلى برج لندن ، وحُكم في عام ١٥٣٥ حيث أُدين بتهمة الخيانة بسبب قوله إن البرلمان لا يملك أن يجعل من الملك رئيسا للكنيسة ، وحُكم عليه بالاعدام بسبب هذا الرأي . وهكذا لم يكن التسامح في الأمور السياسية سمة من سمات العصر .

(١) طريقة من طرق الرهبنة المسيحية ، أسسها القديس برونو Bruno في فرنسا عام ١٠٨٤ ، وكانت تنذر نفسها للعيش بطريقة زاهدة بسيطة.

(المترجم)

كان مور كاتباً غزير الانتاج ، ولكن معظم كتاباته لا تكاد تُقرأ اليوم . وترتكز شهرته كلها على عمل خيالي سياسي يشتهر باسم « اليوتوبيا » ، وهو كتاب يعرض نظرية اجتماعية وسياسية تأملية ، تستلهم ، كما هو واضح ، جمهورية أفلاطون . ويتخذ هذا العمل شكل رواية لبحار أغرقت سفينته ، فعاش خمس سنوات في مجتمع الجزيرة هذا . وهو يحرص ، مثل أفلاطون ، على مشاعية التملك ، ويقدم لذلك نفس الأسباب . فحيثما تكون هناك ملكية خاصة ، لا يمكن أن يقوم احترام للصالح المشترك . وفضلا عن ذلك فإن الناس اذا امتلكوا الأشياء انقسموا على أنفسهم بقدر ما تختلف ثرواتهم . وتسلم « اليوتوبيا » مقدما بحقيقة أساسية ، هي أن الناس ينبغي أن يكونوا جميعا متساوين . ويترتب على ذلك أن الملكية الخاصة مفسدة ، ومن ثم لا ينبغي السماح بها . وعندما يأتي إلى أهل اليوتوبيا زائر يحدثهم عن المسيحية ، يكون السبب الأساسي لرضائهم عنها هو ذلك الطابع المشاعي لتعاليمها الخاصة بالملكية .

ويصف مور تنظيم هذه الدولة المثلى بتفصيل كبير . فهناك عاصمة وثلاث وخمسون مدينة أخرى ، مبنية كلها على نفس النمط ، وبها مساكن متماثلة يستطيع أي واحد أن يدخل أيا منها . ذلك لأن عدم وجود ملكية خاصة يجعل السرقة أمرا لا معنى له . وتنتشر في الريف مزارع تدار كلها على نحو مماثل . أما عن الملابس ، فإن كل شخص يلبس نفس الملابس ، باستثناء تمييز مفيد ، وإن كان ثانويا ، بين ملابس النساء المتزوجات وغير المتزوجات . وتتسم الملابس بأنها غير ملفتة للنظر ، وهي تظل دائما على ما هي عليه ، أما تقلبات الموضة فلا يعرفها أحد . وتسير حياة العمل عند جميع المواطنين على نفس الوتيرة . فهم جميعا يشتغلون ست ساعات في اليوم ، ويعودون في الثامنة مساء ويستيقظون مرة أخرى في الرابعة صباحا . ويركز

أولئك الذين يملكون الاستعداد للمعرفة على جهودهم العقلية » ولا يقومون بأي عمل آخر » . ومن هذه الفئة تختار الهيئة الحاكمة . أما نظام الحكم فهو نوع من الديمقراطية النيابية عن طريق اقتراع غير مباشر . وينتخب رئيس الدولة مدى الحياة ، شريطة أن يحسن التصرف ، فإن لم يفعل كان من الممكن عزله . كذلك تخضع الحياة الاجتماعية لقواعد صارمة . أما عن العلاقات مع البلاد الأجنبية ، فإنها تقتصر على الحد الأدنى الأساسي . ولا وجود للحديد في الدولة الفاضلة ، ومن ثم ينبغي استيراده . ويفرض التدريب العسكري على الرجال والنساء ، وإن كانت الحرب لا تشن أبدا إلا دفاعا عن النفس ، أو مساعدة لحلفاء أو أمم مضطهدة . ويتم القتال عن طريق مرتزقة كلما أمكن ذلك . ويتم إنشاء صندوق من المعادن النفيسة عن طريق التبادل التجاري من أجل دفع أجور القوات المرتزقة في زمن الحرب . أما بالنسبة إلى أهل البلاد أنفسهم فإنهم لا يحتاجون إلى المال ، وحياتهم متحررة من التعصب والتشكف . غير أن ثمة قيادا واحدا بسيطا . فالملحدون ، وإن كان يسمح لهم باعتناق آرائهم دون تدخل ، لا يتمتعون بمركز المواطنين ، ولا يمكن أن يدخلوا الحكومة . وهناك عمال يشتغلون بالسخرة في الأعمال الوضيعة ، يجلبون من بين صفوف المحكوم عليهم في جرائم خطيرة ، أو من الأجانب الذين هربوا لكي يتجنبوا العقاب في بلادهم ذاتها .

ولا جدال في أن الحياة في مثل هذه الدولة ذات النظام المحكم ستكون عملة إلى حد لا يطاق . وتلك في الواقع سمة تشترك فيها كافة الدول المثلثة . غير أن الشيء الذي يهمني أكثر من غيره في معالجة مور لهذا الموضوع هو تلك النظرة التحررية الجديدة إلى مسألة التسامح الديني . ذلك لأن حركة الإصلاح الديني كانت قد هزت

المجتمع المسيحي في أوروبا وزعزعت موقفه المستسلم إزاء السلطة . وقد تحدثنا من قبل عن وجود شخصيات سبقت هذه الأحداث ودعت من قبلها إلى التسامح في الأمور الدينية . وحين أدت حركة الاصلاح الى انقسام ديني دائم في أوروبا ، كان من الضروري أن تسود فكرة التسامح بمضي الوقت . ذلك لأن البديل الآخر ، وهو الابداء والقمع بالجملة ، كان قد جُرب وتبين في النهاية أنه غير مجد . غير أن الفكرة القائلة إن من الواجب احترام المعتقدات الدينية للجميع كانت في القرن السادس عشر لا تزال غريبة إلى الحد الذي يكفي لجعلها مثيرة للانتباه .

ولقد كان من نتائج حركة الاصلاح الديني أن أصبح الدين في أوروبا مرتبطا بالسياسة بصورة أوضح ، وكثيرا ما كان يقوم على أساس قومي ، كما هي الحال في إنجلترا . ومن الواضح ان هذا ما كان يمكن أن يحدث لو ظل هناك مذهب ديني شامل هو وحده السائد . ولقد كان هذا الطابع السياسي الجديد للولاء الديني هو الذي انتقده مفكرون مثل مور عندما امتنعوا عن تأييد حركة الاصلاح . ولقد رأينا من قبل في حالة إرازموس كيف أنهم كانوا متفقين في الأساس على ضرورة إيجاد نوع من الاصلاح ، غير أنهم كانوا ينتقدون العنف والنزاع الحاد الذي اقترن بظهور عقيدة منفصلة كل الانفصال . ولا جدال في أنهم كانوا في ذلك على حق تماما . ولقد ظهر الطابع القومي للانقسام الديني في إنجلترا بوضوح تام ، إذ كانت الكنيسة التي أقيمت حديثا تصلح تماما لكي تكون جزءا من الاطار السياسي للجهاز الحكومي . وفي الوقت ذاته لم يكن الانفصال في بعض جوانبه بنفس العنف الذي كان عليه في البلاد الأخرى ، إذ كان هناك تراث قديم العهد من الاستقلال النسبي عن روما . ومنذ أيام وليام الفاتح أصر هذا الحاكم على أن يكون له صوته

في تعيين أصحاب المناصب الكنسية . وما زال الاتجاه المضاد لروما في الكنيسة الجديدة باقيا في بريطانيا حتى اليوم ، متمثلا في المحافظة على وراثة العرش بين البروتستانت ، كما أنه ظل قائما في الولايات المتحدة حتى عام ١٩٦٠ في ذلك القانون غير المكتوب الذي لم يكن يسمح لأي شخص تابع للكنيسة الكاثوليكية الرومانية بأن يكون رئيسا للجمهورية ^(١) .

لقد رأينا انه كان هناك ، قبل أن تهب عاصفة حركة النهضة ببضعة قرون ، تغير تدريجي في المناخ الثقافي هدم الآراء القديمة عن سيطرة الكنيسة . اما الأسباب التي أدت الى هذا التغير الثوري فهي متنوعة ومتشابكة . فعلى السطح الخارجي يبدو الأمر كما لو كان تمردا على سلطة رجال الدين في التدخل بين الله والانسان . غير أن هذا المبدأ السليم (مبدأ عدم التدخل) ما كان ليشق طريقه وحده لو لم تكن الكنيسة ذاتها قد لفتت أنظار الناس ، بمفاسدها ، الى التباين الشديد بين ما تعظهم به ومسلكتها الفعلية . ففي كثير من الأحيان كان رجال الكنيسة يملكون أراضي واسعة . وما كان هذا ليعد في ذاته أمرا مذموما لو لم يكن من الصعب التوفيق بين تعاليم المسيح وبين السلوك الدنيوى لكهنته . أما عن مسائل المعتقدات الدينية ، فإن أوكام كان قد قال من قبل ان المسيحية يمكن أن تسير في طريقها بغير السيطرة الجاحمة لأسقف روما . وهكذا فإن جميع عناصر الإصلاح الشامل للحياة الدينية للعالم المسيحي كانت موجودة بالفعل في إطار الكنيسة . ولم يتطور السعي الى الإصلاح بحيث يصبح انقساماً حاسماً ، في النهاية ، الا نتيجة لعوامل سياسية .

(١) السبب في تحديد تاريخ ١٩٦٠ هو أنه العام الذي انتخب فيه جون كيندي رئيسا للولايات المتحدة ، وهو أول رئيس كاثوليكي في تاريخها .

(المترجم)

كان المستوى الثقافي لرجال الاصلاح ذاتهم أقل من علماء الحركة الانسانية الذين مهدوا لهم الطريق . غير أنهم كانوا يملكون تلك الحماسة الثورية التي يجد المفكرون الناقدون في كثير من الأحيان صعوبة في إبدائها . ولقد كان مارتن لوثر (١٤٨٣ - ١٥٤٦) راهبا أوغسطينيا ومعلما للاهوت وأثارت فيه تلك الممارسة الهابطة ، أعني بيع صكوك الغفران ، استياء اخلاقيا عارما ، كما حدث للكثيرين غيره . وفي عام ١٥١٧ خرج نشاطه الى العلن ، ونادى بالقضايا الخمس والتسعين المشهورة ، التي سجلها في وثيقة علقها على باب كنيسة قلعة فتنبرج Wittenberg . ولم يكن في ذهنه ، حين تحدى السلطة الكنسية العليا في هذه النقطة ، أن يقيم مذهبا دينيا جديدا . غير أن هذه المسألة الشائكة كانت تثير مشكلة سياسية كاملة ، هي الحصص المالية الضخمة التي كانت تُدفع لدولة أجنبية . وعندما حرق لوثر علنا المرسوم البابوي بطرده من الكنيسة في عام ١٥٢٠ ، لم تعد المسألة تقتصر على الاصلاح الديني ، اذ بدأ الأمراء والحكام الالمان يتخذون موقفاً وأصبحت حركة الاصلاح ثورة سياسية للالمان ضد سلطة البابا الأشد خفاء .

وبعد مجلس قرمز Worms^(١) في عام ١٥٢١ ، ظل لوثر محتفيا لمدة عشرة أشهر ، وأعاد كتابة العهد الجديد باللغة الشعبية . ويمكن القول إن هذا العمل ، من حيث هو وثيقة أدبية ، كان له بالنسبة إلى الالمان نفس التأثير الذي كان للكوميديا الالهية بالنسبة إلى الايطاليين . وقد ساعد على أية حال على انتشار كلمات الانجيل على أوسع نطاق بين الناس ، وأصبح في استطاعة أي شخص قادر على

(١) كان مجلس قرمز قد عقد اجتماعا لممثلي الولايات الالمانية دعا اليه الامبراطور شارل الخامس لبحث قضية مارتن لوثر في مدينة قرمز . وقد اصدر الاجتماع مرسوما يندد بآراء لوثر . (المترجم)

القراءة ان يدرك الآن وجود تباين شاسع بين تعاليم المسيح والنظام الاجتماعي القائم . وكان هذا العامل بالذات ، مضافا إليه النظرة البروتستانتية الجديدة الى الانجيل على انه السلطة الوحيدة ، هو الى حد بعيد الأساس المعنوي الذي قامت عليه ثورة الفلاحين في عام ١٥٢٤ . غير أن لوثر لم يكن مصلحا ديمقراطيا ، وأعلن بصراحة وقوفه ضد أولئك الذين تحدوا أسيادهم السياسيين ، ذلك لأنه ظل في تفكيره السياسي يتأمل الأمور بمنظور العصور الوسطى . وقد اقترنت الثورة بقدر كبير من العنف والقسوة من جميع الأطراف ، وسُحقت في النهاية بوحشية . وأدت هذه المحاولة الفاشلة للثورة الاجتماعية الى إضعاف قوة الدفع الأصلية للعقيدة الإصلاحية الى حد ما . ولقد جاء لفظ « البروتستانت » ذاته من نداء أصدره مؤيدو الإصلاح الديني واحتجوا فيه (Protested) على محاولة الامبراطور ان يعيد العمل في عام ١٥٢٩ بإحكام « مجلس قرمز » ، الذي كان قد أعلن أن المصلح وأتباعه خارجون عن القانون ، غير أن هذا الاجراء ظل موقوفا حتى عام ١٥٢٦ . أما الآن فقد أصبح لوثر مرة أخرى مطاردا في الامبراطورية ، ومن ثم لم يحضر مجلس أوجسبرج Augsburg في عام ١٥٣٠ . غير أن الحركة البروتستانتية كانت قد اصبحت في ذلك الحين أقوى من أن تُسحق ، وفي عام ١٥٣٢ اضطر الامبراطور كارها ، بموجب اتفاقية الصلح الديني في نورمبرج ، الى اعطاء ضمانات لأولئك الذين يريدون ممارسة عقيدتهم الجديدة بحرية .

وقد انتشرت الحركة الإصلاحية الجديدة بسرعة في الأراضي الواطئة ، وفي فرنسا وسويسرا . وكان أقوى الاصلاحيين تأثيرا بعد لوثر هو جان كالفان Jean Calvin (١٥٠٩ - ١٥٦٤) ، وهو فرنسي استقر به المقام في جنيف ، وتحول إلى الحركة الإصلاحية وهو في أوائل العشرينات من عمره ، ثم أصبح منذ ذلك الحين الرائد

الروحي للبروتستانتية في فرنسا والاراضي الواطئة . والكلفينية مذهب ذو نزعة أوغسطينية ، ومن ثم فهي أشد صرامة وتصلبا من اللوثرية التبشيرية . وتتغلغل فيها بقوة المثل العليا التطهيرية (البيوريتانية) ، كما تذهب إلى أن الخلاص مسألة مقدرة مقدما . ولقد كانت تلك إحدى السمات الأقل جاذبية للاهوت المسيحي ، وقد أحسنت الكنيسة الرومانية صنعا بترئها من هذه الفكرة . غير أن الفكرة لا تؤدي عمليا إلى تلك الأضرار التي ربما بدت لها لأول وهلة ، ما دام لدى كل شخص الحرية في أن يعتبر نفسه واحدا من المصطفين المختارين .

ولقد شهدت فرنسا في النصف الثاني من القرن السادس عشر حروبا دينية مزقتها بين الهوجنوت Huguenots الاصلاحيين وبين الكاثوليك . وكما كانت الحال في ألمانيا ، فإن أسباب هذه القلاقل لم تكن دينية خالصة ، بل كانت اقتصادية جزئيا . ونستطيع أن نقول بعبارة أدق إن العوامل الدينية والاقتصادية كانت سويا من أعراض التغيرات العامة التي تميزت بها مرحلة الانتقال من العصور الوسطى إلى العصر الحديث . ذلك لأن العقيدة الاصلاحية وسماتها التطهيرية (البيوريتانية) تسير جنبا إلى جنب مع ظهور التجارة الحديثة . ولقد هدأت النزاعات الدينية في فرنسا لبعض الوقت نتيجة لمرسوم التسامح الذي اعلن في نانت Nantes عام ١٥٩٨ . ولكن عندما ألغى المرسوم في عام ١٦٨٥ ، هاجرت أعداد كبيرة من الهوجنوت من موطنها الأصلي واستقرت في انجلترا وألمانيا .

ونظرا إلى أن البروتستانتية لم تكن عقيدة عالمية ، فقد كانت تحتاج إلى حماية السياسيين من رؤساء الدول ، الذين كانوا يميلون إلى أن يصبحوا رؤساء لكنائسهم القومية أيضا . وكانت تلك نعمة في ثوب نقمة ، إذ إن رجال الكنيسة البروتستانت ، الذين كانوا يفتقرون إلى

سلطة نظرائهم الرومان الكاثوليك ، وإن لم يكونوا في كثير من الأحيان يقلون عنها تعصبا وتزمنا ، لم تكن لديهم القدرة المطلقة على إلحاق قدر كبير من الأذى . وفي النهاية أدرك الناس أن المنازعات الدينية عقيمة وغير حاسمة ، ما دام كل من الطرفين كان عاجزا عن القضاء على الآخر . ومن هذا الإدراك السلبي ظهر التسامح الديني الفعلي بمضي الوقت .

أما في داخل الكنيسة الرومانية ذاتها ، فقد ظهرت حركة إصلاحية جديدة في أواسط القرن السادس عشر ، تركزت على جماعة الجزويت ، التي أسسها إجناتيوس من لويولا Ignatius of Loyola (١٤٩١ - ١٥٥٦) ، واعترف بها رسميا في عام ١٥٤٠ . وقد نظمت هذه الجمعية الجزويتية على أسس عسكرية ، تأثر فيها لويولا بعمله السابق كجندي . أما من حيث العقيدة فكان الجزويت يعارضون التعاليم الأوغسطينية التي أخذ بها البروتستانت ، ويؤكدون حرية الإرادة قبل كل شيء ، وكانت أنشطتهم العملية منصبة على العمل التبشيري ، والتعليم ، واستئصال شأفة البدع والهرطقات . وعلى حين أن الحركة الانسانية في الشمال قد أدت الى قصور جديد للمسيحية ، فإن المفكرين الانسانيين الايطاليين لم يكونوا يهتمون كثيرا بالدين . فقد كانت الكاثوليكية في إيطاليا عندئذ ، كما هي الآن ، جزءا من الحياة اليومية لا يتغلغل بعمق في ضمير الانسان ، وكان الدين ، بمعنى ما ، يقوم بدور أقل في حياتهم ، وكان قطعاً أقل قدرة على إثارة مشاعرهم . وفضلا عن ذلك فنظرا إلى ان روما كانت محور الهرم الديني ، فإن الكاثوليكية الرومانية لم يكن من الممكن أن تجرح الكبرياء الوطني للايطاليين . ويمكن القول إن الكاثوليكية كانت ، بصورة حقيقية جدا ، أثرا باقيا من آثار مبدأ عبادة الدولة كما كان موجودا في أيام الامبراطورية القديمة . وما زالت سيطرة النفوذ

الايطالي في حكومة كنيسة روما قائمة إلى الآن .

وهناك عامل كانت له أهمية أعظم بكثير في تفكير رجال الحركة الانسانية الايطاليين ، هو تجدد الاهتمام بالتراث الرياضي للفياغوريين وأفلاطون . اذ بدأ التأكيد ينصب مرة أخرى على التركيب العددي للعالم ، وبذلك حل محل التراث الازسطي الذي كان قد طغى عليه . وكان ذلك واحدا من التطورات الرئيسية التي أدت إلى ذلك الاحياء الرائع للبحث العلمي في القرنين السادس عشر والسابع عشر . ولم يظهر ذلك بوضوح في أي مكان بقدر ما ظهر في عمارة عصر النهضة الايطالية نظريا وتطبيقيا ، إذ كانت هذه العمارة ترتبط مباشرة بالتراث الكلاسيكي القديم ، وخاصة كما حددت معالمه أعمال فثروففوس VITRUVIUS ، المعماري الروماني المنتمي إلى القرن الأول بعد الميلاد . وهكذا أصبح المماريون يولون أهمية كبرى للنسب بين مختلف أجزاء المبنى ، وترافق ذلك مع نظرية رياضية في الجمال . ذلك لأن الجمال ، كما قال فثروففوس مرتكزا على مصادر يونانية ، انما هو انسجام النسب الصحيحة . وهذا الرأي يرتد مباشرة إلى مصادرة فيثاغورية . وهو بهذه المناسبة يكشف عن طريقة أخرى يمكن بواسطتها أن تثبت دعائم نظرية المثل . إذ ان من الواضح أن العين المجردة لا تستطيع ان تحكم بدقة على العلاقات العددية بين مختلف أجزاء مبنى ما . ومع ذلك فعندما يتم تطبيق نسب دقيقة معنية ، يترتب على ذلك نوع من المتعة الجمالية . ومن ثم فان وجود مثل هذه النسب ، بوصفها مثالا أعلى ، يضمن الكمال .

ولقد كان ألبرتي Alberti (١٤٠٤ - ١٤٧٢) واحدا من أهم مفكري الحركة الانسانية الايطاليين . وكان هذا المفكر الذي ينتمي إلى مدينة البندقية ، يجيد أداء عدة حرف في ميادين متعددة ، كما جرت العادة في عصره . وربما كان أكثر التأثيرات التي مارسها دواما

هو تأثيره في ميدان العمارة ، غير أنه كان في الوقت ذاته فيلسوفا وشاعرا ورساما وموسيقيا . وكما أن الالمام بمعرفة أولية عن التوافق (الهارموني) كان أساسا لفهم التأثير الفيثاغوري في الفلسفة اليونانية ، فكذلك كانت هذه المعرفة نفسها ، في حالة العمارة في عصر النهضة ، لازمة لادراك النسب المطلوبة في تصميم المبنى . ويمكن التعبير عن جوهر هذه النظرية بالقول إن التوافق السمعي القائم بين المسافات الفيثاغورية هو معيار التوافق البصري في التصميم المعماري . والواقع أن « جوته » عندما وصف العمارة فيما بعد بأنها موسيقى مجمدة ، كان بعبارته هذه يقول شيئا يمكن ان ينطبق حرفيا على العمل الذي كان يقوم به معماريو عصر النهضة . وهكذا فإن نظرية التوافق المبنية على الأوتار المنغمة كانت تقدم معيارا عاما للفن الرفيع ، وعلى هذا النحو كان يفسرها فنانون مثل جورجوني Giorgione وليوناردو . كذلك وجد هؤلاء أن مبدأ التناسب موجود في تركيب الجسم البشري ، وفي الممارسة الصحية لحياة الانسان الأخلاقية . وهذا كله لا يعدو ان يكون فيثاغورية مباشرة ومقصودة . غير أن الرياضة هنا يصبح لها دور آخر كان له تأثيره الهائل في حركة الاحياء العلمي خلال القرون التالية . ذلك لأن أي فن ، بقدر ما يمكنه أن يستخدم العدد ، يرتفع تلقائيا إلى مستوى أسمى . ويظهر ذلك أوضح ما يكون في حالة الموسيقى ، وإن كان ينطبق أيضا على الفنون الأخرى . وهذا يفسر أيضا ، إلى حد ما ، تنوع اهتمامات المفكرين الانسانيين في ذلك العصر ، ويفسر بوجه خاص جمع الكثيرين منهم بين الاشتغال بالفن والعمارة . ذلك لأن رياضيات النسب كانت تقدم مفتاحا شاملا للتصميم الذي يقوم عليه الكون . أما مسألة إمكان جعل هذه النظرية أساسا سليما وشاملا لعلم الجمال ، فهو أمر يظل بالطبع موضوعا للخلاف . غير أن

ميزتها الكبرى ، على أية حال ، هي أنها وضعت للجبال معايير موضوعية لا شك فيها ، لا تتقيد بالمشاعر أو المقاصد .

وهكذا فإن إدراك البناء العددي في الأشياء قد أكسب الانسان قدرات جديدة يسيطر بها على بيئته ، وجعل الانسان ، بمعنى معين ، أقرب الى الله . ولنتذكر في هذا الصدد أن الفيشاغوريين كانوا يتصورون إلههم على أنه الرياضي الأعظم . وكلما كان الانسان على نحو ما قادرا على ممارسة مواهبه الرياضية وتحسينها ، كان بذلك اقرب الى الالهية . وليس معنى ذلك أن الحركة الانسانية كانت تفتقر إلى الايمان ، او حتى انها كانت معارضة للعقيدة السائدة . بل انه يبين لنا ان الممارسات الدينية الشائعة كانت تُقبل على سبيل الأخذ بما هو مألوف ، على حين ان ما كان يلهب خيال المفكرين بحق هو الأفكار القديمة السابقة لعصر سقراط . وهكذا برز مرة أخرى في ميدان الفلسفة تيار أفلاطوني جديد ، وأصبح الاهتمام الزائد الذي يبديه المفكرون بقدرات الانسان يذكرنا بالنزعة التفاؤلية لأثينا وهي في أوج مجدها .

كان هذا هو المناخ العقلي الذي بدأ فيه نمو العلم الحديث . واذا كان البعض يعتقد أن العلم قد بزغ فجأة الى الحياة في مطلع القرن السابع عشر ، بكامل عتاده ، كما قفزت الالهة أثينا من رأس زيوس ، فإن هذا الاعتقاد في الواقع بعيد كل البعد عن الصواب . ذلك لأن إحياء العلم مبني مباشرة ، وعن وعي ، على التراث الفيشاغوري لعصر النهضة . وبالمثل ينبغي أن نؤكد أنه لم يكن يوجد في ذلك التراث تعارض بين عمل الفنان وعمل الباحث العلمي . فكل منهما يبحث ، بطريقته الخاصة ، عن الحقيقة ، التي لا يدرك جوهرها الا عن طريق الأعداد . وما على المرء الا أن ينظر حوله لكي يرى هذه النماذج العددية في كل مكان . ولقد كانت هذه النظرة

الجديدة الى العالم ومشكلاته مختلفة جذريا عن الاتجاه الارسطي عند المدرسين . فقد كانت مضادة للجمود والتزمت العقلي ، من حيث إنها لم تكن تعتمد على النصوص ، بل على سلطة علم الأعداد وحده . ومن الجائز أنها كانت تذهب أحيانا ، في هذه الناحية ، أبعد مما ينبغي ، اذ يجب أن نضع في حسابنا دائما خطر تجاوز الحدود ، كما يحدث في كافة الميادين الأخرى . ولقد كان التطرف ، في الحالة التي نتحدث عنها ، يتمثل في ظهور نزعة صوفية رياضية تعتمد على الاعداد وكأنها رموز سحرية . وهذا أحد العوامل التي أدت الى إساءة سمعة نظرية النسب في القرون التالية . فضلا عن ذلك فقد ساد الاحساس بأن المسافات الفيشاغورية تفرض قيودا غير طبيعية وخائفة على العبقرية الابداعية لواضع التصميم . ومن الجائز أن رد الفعل الرومانسي هذا ضد القواعد والمعايير قد استنفد أغراضه في عصرنا الحالي ، وأصبح من الممكن ان تحدث في المستقبل القريب عودة إلى بعض المبادئ التي كانت تشيع في عصر النهضة .

أما في ميدان الفلسفة بمعناها الدقيق فإن القرنين الخامس عشر والسادس عشر لم يكونا ، على وجه الاجمال ، متميزين بصورة خاصة . ومن جهة أخرى فإن امتداد المعارف الجديدة ، وانتشار الكتب ، وقبل هذا وذاك ، ذلك الاحياء القوي لتراث فيثاغورس وافلاطون القديم ، كل ذلك مهد الطريق للمذاهب الفلسفية الكبرى في القرن السابع عشر .

وفي أعقاب هذا الاحياء لأساليب التفكير القديمة ظهرت الثورة العلمية الكبرى ، التي بدأت بوصفها نزعة متمسك بالفيشاغورية بدرجات متفاوتة ، وأخذت تتخلى بالتدريج عن الأفكار الأرسطية السائدة في ميداني الفيزياء والفلك ، وانتهى بها الأمر إلى تجاوز المظاهر واكتشاف فرض مثير شديد العمومية . وفي هذا كله كان

العلماء الذين يقومون بتلك الأبحاث يعلمون أنهم ينتمون مباشرة إلى التراث الأفلاطوني .

كان أول من عمل على إحياء نظرية ارسطارخوس في مركزية الشمس هو كوبرنيكوس Copernicus (١٤٧٣ - ١٥٤٣) وكان رجل الدين البولندي هذا قد سافر في شبابه جنوبا إلى إيطاليا ، حيث قام بتدريس الرياضيات في روما عام ١٥٠٠ . وهناك عرف النزعة الفيشاغورية عند علماء الحركة الانسانية الايطاليين . وبعد بضع سنوات من الدراسة في عدة جامعات إيطالية ، عاد الى بولندا في عام ١٥٠٥ ، وبعد عام ١٥١٢ استأنف عمله رئيسا للكنيسة في فراونبرج Frauenburg ، وكان عمله إداريا في الأساس ، وإن كان قد زاول مهنة الطب ، التي كان قد درسها في إيطاليا ، من آن لآخر . وكان في أوقات فراغه يتابع أبحاثه الفلكية ، بعد أن كان قد تنبه إلى الفرض القائل بمركزية الشمس خلال إقامته في إيطاليا . وأخذ في الفترة التي نتحدث عنها يحاول اختبار آرائه مستعينا بما كان يمكنه الحصول عليه عندئذ من أدوات .

وقد عرض كوبرنيكوس هذه الأفكار كلها عرضا وافيا في كتاب بعنوان « في دورات الاجرام السماوية » ، لم يُنشر الا في العام الذي توفي فيه . ولم تكن النظرية كما عرضها في ذلك الكتاب تخلو من صعوبات ، وكانت تملئها في بعض جوانبها أفكار مسبقة ترجع الى أيام فيثاغورس . فقد كان كوبرنيكوس يرى أن من الضروري أن تتحرك الكواكب باطراد في دوائر ، ويرى هذا قضية مسلمة ، لأن الدائرة رمز الكمال ، والحركة المطردة هي نوع الحركة الوحيد الذي يليق بالجرم السماوي . غير أن فكرة مركزية الشمس بمدارات دائرية كانت ، في إطار الملاحظات المتوافرة عندئذ ، أرقى كثيرا من الأفلاك الدوارة على محيط الشمس ، التي قال بها بطليموس ، إذ إننا هنا نجد

أنفسنا أخيرا إزاء فرض بسيط يستطيع وحده أن يفسر كل الظواهر .
ولقد استُقبلت النظرية الكبرنيكية بعداء شديد من جانب
اللوثريين فضلا عن الكاثوليك . ذلك لأنهم شعروا ، عن حق ، بأن
هذه بداية حركة جديدة مضادة للجمود العقائدي ، من شأنها ، ان
لم تهدم عقيدتهم ذاتها ، أن تهدم على الأقل تلك المبادئ السلطوية
التي كانت تعتمد عليها مؤسساتهم الدينية . وإذا كنا نجد ان التطور
الهائل للحركة العلمية قد حدث أساسا ، في النهاية ، في البلاد
البروتستانتية ، فإن ذلك يرجع إلى العجز النسبي للكنائس القومية
عن فرض سيطرتها على أفكار أعضائها .

وقد واصل تيكوبراهي Tycho Brahe (١٥٤٦ - ١٦٠١)
الأبحاث الفلكية ، وتمثل إسهامه الأكبر في تقديم سجلات هائلة
ودقيقة عن حركات الكواكب . كذلك ألقى ظلالة من الشك على
النظريات الفلكية الارسطية حين أوضح أن المنطقة الواقعة فيما وراء
القمر لا تخلو من التغير . اذ تبين أن نجما جديدا ظهر في عام ١٥٧٢
لم يكن يغير شكله يوميا ، ومن ثم فلا بد أن يكون على مسافة أبعد
من القمر بكثير . كما أمكن إثبات ان المذنبات تتحرك فيما وراء فلك القمر .

أما كيبلر Kepler (١٥٧١ - ١٦٣٠) فقد خطا خطوة هائلة . وكان
كيبلر يعمل في شبابه مساعدا لتيكوبراهي . وعندما درس سجلات
الأرصاء الفلكية (التي تركها أستاذه) بدقة ، تبين له أن المدارات
الدائرية التي كان يقول بها كبرنيكوس لم تكن نفس الظواهر تفسيرا
صحيحا ، وأدرك أن المدارات بيضاوية تحتل الشمس أحد مركزيها .
وفضلا عن ذلك تبين أن المساحة التي يعبرها في لحظة معينة نصف
قطر يربط الشمس بكوكب ما ، تظل ثابتة بالنسبة إلى هذا الكوكب .
وأخيرا فقد اتضح أن نسبة مربع مدة دوران الكوكب الى مكعب
متوسط المسافة بينه وبين الشمس تظل واحدة في حالة جميع الكواكب .

تلك هي قوانين كبلر الثلاثة ، التي كانت تشكل خروجاً جذرياً عن التراث الفيثاغوري الحرفي الذي كان يتبعه كبرنيكوس . وأصبح واضحاً أن من الضروري التخلي عن تلك العناصر الخارجة عن نطاق العلم ، من أمثال الاصرار على الحركة الدائرية . ولقد جرت العادة منذ أيام بطليموس ، في الحالات التي كان يتضح فيها عدم كفاية مدار دائري بسيط ، أن تضاف مدارات أكثر تعقيداً عن طريق حركات تدور حول محيط فلك معين ، وهي طريقة تعلل على وجه التقريب حركات القمر بالنسبة إلى الشمس . غير أن الملاحظات الأكثر دقة أثبتت أنه مهما كانت تلك الإضافات المدارية حول المحيط، فإنها لا تستطيع أن تقدم وصفاً شاملاً للمدارات المرصودة . وقد أدى قانون كبلر إلى استئصال هذه الصعوبة من جذورها دفعة واحدة . وفي الوقت ذاته أثبت قانونه الثاني أن حركة الكواكب في مداراتها ليست مطردة . فحين تكون الكواكب أقرب إلى الشمس تتحرك بسرعة أكبر من حركتها حين تكون في الأجزاء الأبعد من مدارها . كل ذلك دفع الناس إلى الاعتراف بخطورة الاعتماد على آراء مرتكزة على مبادئ جمالية أو صوفية دون الرجوع إلى الوقائع ذاتها . ومن جهة أخرى فإن قوانين كبلر الثلاث كانت تشكل دعماً قوياً للمبادئ الرياضية الرئيسية للفيثاغورية ، وبدأ أن البناء العددي للظواهر هو الذي يقدم مفتاحاً لفهمها في الواقع . وبالمثل أصبح واضحاً أن الاتيان بتفسير للظواهر يقتضي البحث عن علاقات لا تظهر عادة بوضوح . فالمقاييس التي يسير الكون وفقاً لها مخبئة ، كما عبر عن ذلك هرقليطس ، ومهمة الباحث العلمي إنما هي إمطة اللثام عنها . وفي الوقت ذاته فإن مما له أهمية قصوى ألا يخالف الباحث الظواهر لمجرد أن يحتفظ بمبدأ معين خارج عن نطاق بحثه .

ولكن إذا كان تجاهل الظواهر هو ، من جهة ، أمر مخفوف

بالخطر ، فإن الاكتفاء بتسجيلها آليا لا يقلل إضرارا بالعلم ، من جهة أخرى ، عن أشد التأملات الفكرية الخالصة شططا . وأوضح مثل لذلك هو أرسطو . ذلك لأنه كان على صواب في قوله إنك إن لم تظل تدفع جسما من الأجسام فإنه سيتوقف. وهذا هو بالقطع ما نلاحظه في حالة تلك الأجسام التي نستطيع دفعها . ولكنه كان على خطأ حين استنتج من ذلك أن هذا يصدق على النجوم ، التي لا نستطيع نحن أن ندفعها بأنفسنا حول السماء ، ومن ثم ظهر الاعتقاد بأنها لا بد متحركة على نحو آخر . كل هذا التفكير النظري غير السليم في ميدان حركة الأجسام يركز على مجموعة من الظواهر التي بولغ في الاكتفاء بمظهرها الخارجي . وهنا أيضا نجد أن التحليل الصحيح كامن ومختبىء . فما يسبب تباطؤ الأجسام حين لا يستمر دفعها هو تأثير العوائق ، ولو أزلت هذه العوائق لظل الجسم يتحرك بذاته . وبطبيعة الحال فإننا لا نستطيع عمليا ازالة جميع العوائق . ولكننا نستطيع الاقلال منها وملاحظة ان الحركات تستمر لمدة اطول بقدر ما يمكن تطهير مسارها . أما في الحالة الحديدية التي لا يعود فيها شيء يعوق الجسم ، فإنه يستمر في حركته الحرة . هذا الفرض الحديد في الديناميكا وضعه جاليليو (١٥٦٤ - ١٦٤٢) ، وهو من أعظم مؤسسي العلم الحديث . ولقد كانت هذه النظرة الجديدة الى الديناميكا تمثل خروجاً جذرياً عن المذهب الارسطي في ناحيتين : فهي أولا تفترض ان السكون ليس حالة مميزة للأجسام ، بل إن الحركة طبيعية شأنها شأن السكون تماما . وثانيا فقد أثبتت ان الحركة « الطبيعية » ، بالمعنى الخاص الذي كانت تُستخدم به هذه الكلمة ، ليست هي الحركة الدائرية ، وانما هي الحركة في خط مستقيم . فاذا لم يحدث تدخل من أي نوع في طريق جسم ما ، فإنه يظل يتحرك بسرعة متجانسة في خط مستقيم .

ولقد كانت نفس النظرة المفتقرة الى الروح النقدية تحول دون فهم القوانين التي تحكم سقوط الأجسام فهما سلبيا . فمن الأمور الواقعة فعلا أن الجسم الأكثر كثافة يسقط في الغلاف الجوي أسرع من الجسم الأخف ذي الكتلة المتساوية . ولكن في هذه الحالة بدورها ينبغي أن يؤخذ في الاعتبار إعاقة الوسط الذي تسقط فيه الأجسام . فكلما أصبح هذا الوسط أكثر تخلخلا ، اتجهت الأجسام الى السقوط بنفس السرعة ، وفي المكان المفرغ تصبح هذه السرعة متساوية بدقة . وقد أثبتت الملاحظات المتعلقة بالأجسام الساقطة أن سرعة السقوط تزيد بمعدل اثنين وثلاثين قدما في كل ثانية . وعلى ذلك فما دامت السرعة غير متجانسة ، وانما تتسارع باطراد ، فلا بد أن يكون هناك شيء يتدخل في الحركة الطبيعية للأجسام . هذا الشيء هو قوة الجاذبية التي تحدثها الأرض .

ولقد كانت هذه الكشف أهميتها في أبحاث جاليليو عن مسار المقذوفات ، وهي مسألة كانت لها أهمية عسكرية بالنسبة إلى دوق تسكانيا ، الذي كان يرعى جاليليو . فهنا طبق مبدأ هام للديناميكا على حالة ملفتة للنظر . فلو درسنا مسار قذيفة أمكننا أن ننظر إلى الحركة على أنها مركبة من حركتين جزئيتين منفصلتين ومستقلتين ، احدهما أفقية متجانسة ، والأخرى رأسية ومن ثم تحكمها قوانين سقوط الأجسام . أما الحركة التي تنتج بالجمع بين الاثنين فيتبين أنها تتبع مسارا على شكل قطع مكافئ . وهذه حالة بسيطة التركيب مقادير كمية موجهة تخضع لقانون الجمع بين المتوازيات . وهناك مقادير كمية أخرى يمكن معالجتها على هذا النحو ذاته ، وهي السرعات العادية ، والسرعات المعجلة ، والقوى .

أما في ميدان علم الفلك فان جاليليو أخذ بنظرية مركزية الشمس ، وأضاف اليها بعض الكشف الهامة . فقد عمل على

تحسين منظار مقرَّب (تلسكوب) كان قد اخترع قبل ذلك بقليل في هولندا ، ولاحظ به عددا من الظواهر التي قضت نهائيا على التصورات الأرسطية الباطلة للعالم السماوي . فقد تبين أن مجرة درب التبانة تتألف من عدد هائل من النجوم . وكان كبرنيكوس قد ذكر ان كوكب الزهرة لا بد أن تكون له أوجه ، وفقا لنظريته ، وقد أيد منظار جاليليو ذلك . وبالمثل كشف هذا المنظار عن أقمار المشتري ، وتبين أنها تدور حول كوكبها الأصلي وفقا لقوانين كبلر . كل هذه الاكتشاف قلبت الأخطاء الراسخة منذ القدم رأسا على عقب ، وأدت بالمدرسين المتمسكين بحرفية العقيدة الى إدانة المنظار المقرب الذي عكس صفو سباتهم الغارق في الأوهام . ونستطيع أن نستبق الأحداث فنقول إن مما يلفت النظر أن شيئا قريبا من هذا كل القرب قد حدث بعد ثلاثة قرون . ذلك لأن أوجست كونت قد أدان المجهر (الميكروسكوب) لأنه هدم الصورة البسيطة لقوانين الغازات . وبهذا المعنى نجد أنه كانت هناك نقاط مشتركة كثيرة بين الوضعيين وأرسطو في تلك السطحية الهائلة التي اتسمت بها ملاحظاته في الفيزياء .

ولقد كان من المحتم ان يقع ، عاجلا أو آجلا ، صدام بين جاليليو ورجال الدين المحافظين . وبالفعل أدين في عام ١٦١٦ ، في جلسة مغلقة لمحاكم التفتيش ، غير ان سلوكه بدا بعد ذلك بعيدا عن الخضوع والامتثال بحيث سيق مرة اخرى الى المحكمة في عام ١٦٣٣ ، ولكن المحاكمة كانت في هذه المرة علنية . ولكي يهدىء الحملة عليه ، تراجع ، ووعد بأن يتخلى من الآن فصاعدا عن كل الأفكار المتعلقة بحركة الأرض . وتقول الروايات المتداولة على الألسن إنه فعل ما أمر به ، ولكنه قتم لنفسه قائلا : « ومع ذلك فانها تتحرك » . أما تراجع فكان بالطبع مظهرا خارجيا ، غير ان محكمة

التفتيش نجحت في استئصال البحث العلمي في إيطاليا لعدة قرون .

وكانت الخطوة الأخيرة في طريق وضع نظرية عامة في الديناميكا هي تلك التي خطاها اسحق نيوتن (١٦٤٢ - ١٧٢٧) . وكانت معظم المفاهيم التي تتضمنها تلك النظرية العامة قد استُخدمت من قبل أو أشير إليها تلميحا بطريقة منفصلة . ولكن نيوتن كان أول من أدرك المغزى الكامل للإشارات التي توصل إليها السابقون له . وفي كتابه « المبادئ الرياضية للفلسفة الطبيعية » ، الذي صدر عام ١٦٨٧ ، عرض ثلاثة قوانين للحركة ، ثم طور ، على طريقة اليونانيين ، تفسيراً استنباطياً للديناميكا . كان أول قانون تعبيراً تعميمياً عن مبدأ جاليليو ، فقال إن جميع الأجسام ، إذا لم يعقها شيء ، تتحرك بسرعة ثابتة في خط مستقيم ، أي إذا شئنا الدقة ، بسرعة متجانسة . أما القانون الثاني فيعترف القوة بأنها سبب الحركة غير المتجانسة ، وتكون القوة متناسبة مع حاصل ضرب الكتلة في عجلة السرعة . وأما القانون الثالث فهو المبدأ القائل إن لكل فعل رد فعل مساوياً له ومضاداً له في الاتجاه . وفي ميدان الفلك قدم التفسير النهائي الذي كان كيپلر قد اتخذ الخطوات الأولى في سبيله ، وهو القانون العام للجاذبية ، الذي ينص على أن هناك ، بين أي جزأين من المادة ، قوة جذب تتناسب طردياً مع حاصل ضرب كتلتهما وتتناسب عكسياً مع مربع المسافة بينهما . وعلى هذا النحو أصبح من الممكن تفسير حركة الكواكب وأقمارها ومذنباتها حتى أدق تفاصيلها المعروفة . بل إنه لما كان كل جزء من المادة يؤثر في كل جزء آخر ، فإن هذه النظرية جعلت من الممكن حساب انحرافات المدارات التي تسببها الأجسام الأخرى بدقة تامة ، وهو ما لم تتمكن أية نظرية أخرى من تحقيقه من قبل . أما عن قوانين كيپلر فقد أصبحت الآن مجرد نتائج لنظرية نيوتن . وهكذا بدا أن المفتاح

الرياضي للكون قد اكتُشف أخيراً . والصورة النهائية التي تُعبر بها الآن عن هذه الحقائق هي المعادلات التفاضلية للحركة ، التي خلت من أية تفاصيل دخيلة عارضة متعلقة بالواقع المحسوس الذي تنطبق عليه . وهذا الشيء نفسه يصدق على تفسير أينشتين ، الذي كان أعم حتى من هذا . ومع ذلك فإن نظرية النسبية ما زالت موضوعاً للجدل حتى يومنا هذا ، وتكتنفها صعوبات داخلية . ولكن ، لنعد إلى نيوتن ، فنقول إن الأداة الرياضية للتعبير عن الديناميكا هي حساب التفاضل ، الذي اكتشفه ليبنتس Leibniz أيضاً بطريقة مستقلة . ومنذ ذلك الحين أخذت الرياضة والفيزياء تتقدما بقفزات هائلة .

وقد شهد القرن السابع عشر كشوفاً أخرى هائلة . فقد نُشر بحث جلبرت Gilbert عن المغناطيسية عام ١٦٠٠ . وفي أواسط القرن عرض هوجنز Huygens النظرية التمرجية في الضوء . وظهرت كشوف هارفي Harvey عن الدورة الدموية مطبوعة في عام ١٦٢٨ . ووضع روبرت بويل R. Boyle في كتابه « الكيمياء المدققة The Sceptical Chemist » (١٦٦١) حداً للإغراق الكيميائيين القدامى Alchemists في الأسرار والخرافات ، وعاد إلى النظرية الذرية عند ديمقريطس . وتحقق تقدم كبير في صناعة الأدوات ، مما أدى بدوره إلى إتاحة ملاحظات أدق ، أفضت هي الأخرى إلى تطورات أفضل في النظريات . وأعقب هذا التفجر الرائع للنشاط العلمي تطور تكنولوجي مناظر ، حقق السيطرة لأوروبا الغربية طوال ثلاثة قرون . وهكذا فإن الروح اليونانية قد انتعشت مرة أخرى بفضل الثورة العلمية ، وكان لهذا كله انعكاساته على الفلسفة بدورها .

لقد كان الجهد الأكبر للفلاسفة ، في عملية تفسير الظواهر ، ينصب من قبل على جانب التفسير ، أما الظواهر ذاتها فلم يكده أحد يقول عنها شيئاً . ولهذا بالطبع أسباب وجيهة . ولكن ظهر في العصر

الذي نتحدث عنه رد فعل على التركيز المفرط على الجانب المنطقي البحث للاستنباط ، وأصبح الجو مهياً للكلام عن مادة الملاحظة ، التي يظل البحث التجريبي بدونها عقيم . فلم تعد الأداة القديمة (أو الأورجانون)^(١) التي وضعها أرسطو ، وهي القياس ، صالحة لتحقيق التقدم في العلم ، وبدأ من الضروري قيام أداة جديدة ، أو أورجانون جديد .

كان اول من عالج هذه الموضوعات صراحة هو فرانسيس بيكن Francis Bacon (١٥٦١ - ١٦٢٦) . وقد كان بيكن ابناً لحامل الأختام الملكية ، وتلقى تعليماً قانونياً ، ونشأ في بيئة كان من الطبيعي أن تؤدي به إلى العمل في السلك الحكومي . وقد دخل البرلمان وهو في الثالثة والعشرين ، ثم أصبح مستشاراً للإيرل إسكس Essex^١ . وعندما أدين إسكس بتهمة الخيانة ، انحاز بيكن إلى صف الملكة إليزابيث ، على الرغم من أنه لم يفلح أبداً في اكتساب ثقتها الكاملة . ولكن عندما خلفها جيمس الأول على العرش في عام ١٦٠٣ ، بدت له الأمور مبشرة بمزيد من الأمل . وبالفعل ارتفعت مكانة بيكن حتى شغل في عام ١٦١٧ منصب أبيه ، وأصبح في العام التالي مستشار الملك ، ومنح لقب بارون فيرولام Verulam . ولكن أعداءه تأمروا في عام ١٦٢٠ للقضاء على مستقبله السياسي ، فاتهموه بأنه تلقى رشاً في قضايا المحكمة الملكية . ولم يعترض بيكن على الاتهام ، بل اعترف به ، ولكنه دافع عن نفسه بالقول إن الأحكام التي أصدرها لم تتأثر

(١) يلاحظ أن اسم الأورجانون لا يرجع إلى أرسطو نفسه ، وإنما أطلقت الفلسفة المدرسية في العصور الوسطى على مجموع المؤلفات المنطقية لأرسطو ، التي كانت أداة كل بحث في ذلك الحين .

(المترجم)

أبدا بالهدايا . وكان الحكم الذي أصدره ضده اللوردات هو تغريمه مبلغ ٤٠ ألف جنيه ، وسجنه في برج لندن طوال الوقت الذي يشاؤه الملك ، وحرمانه في المستقبل من منصبه السياسي ومقعده في البرلمان . وقد تم تنفيذ الجزء الأول من هذا الحكم القاسي ، أما الجزء الثاني فقد اقتصر على احتجازه لمدة أربعة أيام . وأما إبعاده عن العمل السياسي فقد نفذ بالفعل ، ومنذ ذلك الحين عاش معتكفا ومتفرغا للكتابة .

كان بيكن ، شأنه شأن أقطاب عصر النهضة ، متعدد الاهتمامات ، فكتب في القانون والتاريخ ، واشتهر بمقالاته Essays ، وهي شكل أدبي كان مونتني Montaigne (١٥٣٣ - ١٥٩٢) قد ابتكره في فرنسا منذ وقت قريب . وأشهر كتب بيكن الفلسفية هو « تقدم المعرفة The Advancement of Learning » ، الذي نشر في عام ١٦٠٥ ، وكتب بالانجليزية ، وهو كتاب يمهد فيه بيكن الأرض لأبحاثه التالية ، وهدف الكتاب ، كما يوحي عنوانه ، هو توسيع نطاق المعرفة وزيادة سيطرة الإنسان على ظروفه وبيئته . أما في المسائل الدينية فقد اتخذ موقفا شبيها بموقف أوكام ، فدعا إلى أن يهتم الايمان والعقل كل بميدانه الخاص دون أن يتعدى أحدهما على حدود الآخر . والوظيفة الوحيدة التي يعزوها إلى العقل في الميدان الديني هي استخلاص النتائج من المبادئ المقبولة بالايمان .

أما بالنسبة الى السعي من أجل المعرفة العلمية ، بمعناها الصحيح ، فإن ما أكده بيكن هو الحاجة إلى منهج جديد أو أداة جديدة للكشف ، يحل محل نظرية القياس التي أصبح إفلاسها واضحا للعيان . وقد وجد بيكن هذا المنهج في الصيغة الجديدة التي وضعها للاستقراء . والواقع أن فكرة الاستقراء لم تكن في ذاتها جديدة فقد استخدمها أرسطو من قبل . ولكن طريقة استخدام

الاستقراء حتى ذلك الحين كانت هي التعداد البسيط للأمثلة . أما
بيكن فرأى أنه اهتدى إلى طريقة أكثر فعالية ، تتمثل في وضع قوائم
للظواهر التي تشترك في صفة معينة هي موضوع البحث ، وكذلك
قوائم بالظواهر التي تفتقر الى هذه الصفة ، وقوائم بالظواهر التي
تملك هذه الصفة بدرجات متفاوتة . وعلى هذا النحو كان يأمل في
الكشف عن السمة المميزة لصفة ما . فإذا أمكن الوصول بطريقة
القوائم هذه الى الاكتمال والشمول ، فعندئذ نكون قد وصلنا حتما الى
نهاية بحثنا . أما من الناحية العملية فعلى أن نكتفي بقائمة جزئية ثم
نغامر بتخمين ما على أساسها .

هذا ، باختصار شديد ، هو لب العرض الذي قدمه بيكن
للمنهج العلمي ، الذي كان يرى فيه أداة جديدة للكشف . ويعبر
عنوان الدراسة التي عرض فيها هذه النظرية عن هذا الرأي . اذ كان
القصد من « الأورجانون الجديد » ، الذي نُشر عام ١٦٢٠ ، أن يحل
محل أورجانون أرسطو . غير أن هذا المنهج ، من حيث هو طريقة
عملية ، لم يلق قبولا لدى العلماء ، أما من حيث هو نظرية في
المنهج ، فقد كان مخطئا ، وإن كان تأكيداه لأهمية الملاحظة قد جعل
منه دواء مفيدا يشفى من النزعة العقلية التقليدية المتطرفة . والواقع
ان الأداة الجديدة لا تفلح بالفعل في تجاوز أرسطو على الاطلاق .
فهي تعتمد على التصنيف وحده ، وعلى الفكرة القائلة إن مراعاة
التدقيق اللازم كفيلة بايجاد الفئة أو المكان المناسب لكل شيء . وتبعا
لهذا الرأي ، فإننا ما إن نهتدي الى المكان الصحيح ، ومعنا الاسم
الملائم ، لأية كيفية أو صفة محددة ، حتى نكون قد سيطرنا عليها .
على أن هذا الوصف يصلح للانطباق على البحث الاحصائي . أما
فيما يتعلق بصياغة الفروض فقد كان بيكن على خطأ في اعتقاده أنها
مبنية على الاستقراء ، الذي تكون مهمته الحقيقية ، في الواقع ، هي

اختبار الفروض . بل إن مجرد القيام بسلسلة من الملاحظات يقتضي أن يكون لدى المرء من قبل فرض أولى . أما اكتشاف الفروض فلا يمكن أن توضع بشأنه مجموعة من القواعد العامة . والواقع ان يمكن كان مخطئا كل الخطأ عندما اعتقد بإمكان وجود أداة للكشف ، يستطيع المرء عن طريق تطبيقها آليا أن يميظ اللثام عن أسرار جديدة مذهلة للطبيعة . ذلك لأن وضع الفروض لا يتم بهذه الطريقة على الإطلاق^(١) . فضلا عن ذلك فإن رفض بيكن للقياس قد أدى به إلى الاقلال من أهمية وظيفة الاستنباط في البحث العلمي . ومن الجدير بالملاحظة ، بوجه خاص ، انه لم يبد تقديرا كبيرا للمناهج الرياضية التي كانت قد بدأت تتطور في عصره . ذلك لأن دور الاستقراء في اختبار الفروض ما هو إلا جانب بسيط من جوانب المنهج ، وبغير الاستنباط الرياضي الذي يقودنا من الفروض إلى موقف عيني قابل للاختبار ، لا تتوافر لدينا معرفة بما يتعين علينا اختباره .

أما العرض الذي قدمه بيكن لمختلف ضروب الخطأ التي يتعرض لها الانسان فهو من أكثر أجزاء فلسفته تشويقا . فنحن ، في رأيه ، معرضون للوقوع في أربعة أنواع من الخطأ العقلي ، أطلق عليها اسم « الأصنام أو الأوهام » Idols . فهناك أولا أوهام القبيلة (أو

(١) يبدو لي أن هناك شيئا من التجني في حكم المؤلف على بيكن في هذه الناحية بالذات ، لأن بيكن لم يكن أصلا من أنصار وضع الفروض والاستعانة بها في البحث العلمي ، وكانت نزعته التجريبية الملتزمة ، التي كان تطرفها راجعا الى كونها رد فعل على تطرف مضاد في التأمل العقلي الخالص كما كان سائدا في التراث السابق كله . كانت هذه النزعة تحتم عليه ألا يتجاوز الملاحظات المعطاة ، ويجذر بشدة من الفروض بوصفها قفزات عقلية غير مأمونة .

(المترجم)

النوع البشري) التي تقع فيها لمجرد كوننا بشرا ، ومن أمثلتها تحكّم أمانينا في اتجاه تفكيرنا ، وبوجه خاص توقعنا أن نجد في الظواهر الطبيعية نظاما يزيد على ما هو موجود فعلا . وهناك أوهام الكهف ، وهي نقاط الضعف الفردية في كل شخص ، وهذه لا حصر لها ولا عدد . أما « أوهام السوق » فهي الأخطاء الناجمة عن ميل الذهن الى الانبهار بالالفاظ ، وهو خطأ يتفشى في الفلسفة بوجه خاص . وأخيرا فان « أوهام المسرح » هي تلك الاخطاء التي تنشأ عن المذاهب والمدارس الفكرية . والمثل المفضل لدى بيكن في هذا الصدد هو المذهب الأرسطي .

إن بيكن ، على الرغم من كل ما أبداه من اهتمام بالبحث العلمي ، قد فاتته جميع التطورات الأكثر أهمية في عصره تقريبا . فهو لم يعرف أعمال كبلر ، وعلى الرغم من أنه كان يتلقى العلاج على يد هارفي ، فإنه لم يعرف بأبحاث طبيه عن الدورة الدموية .

والأهم من بيكن ، بالنسبة الى المذهب التجريبي ، وكذلك بالنسبة الى الفلسفة عامة ، هو توماس هبز Thomas Hobbes (١٥٨٨ - ١٦٧٩) . فعلى حين أن هبز ينتمي في جوانب معينة الى التراث التجريبي ، فقد كان في الوقت ذاته يقدر المنهج الرياضي ، وهو ما كان يربط بينه وبين جاليليو وديكارت . وهكذا فإن وعيه بوظيفة الاستنباط في البحث العلمي جعل تصوره للمنهج العلمي أنضج بكثير من أي تصور توصل إليه بيكن .

لم تكن حياة هبز الأولى مع أسرته تبشر بخير كثير . فقد كان أبوه قسا شرسا متعنتا اختفى في لندن في وقت كان فيه هبز ما يزال طفلا .

ومن حسن حظّه أن عمه كان إنساناً لديه شعور بالمسؤولية ، فأخذ على عاتقه تربية ابن أخيه الصغير ، وخاصة لأنه لم يكن قد أنجب أطفالاً. وفي سن الرابعة عشرة توجه هبزا إلى أكسفورد حيث درس الآداب والفلسفات الكلاسيكية ، وكان المنطق المدرسي وميتافيزيقا أرسطو جزءاً من برنامج الدراسة ، وقد شعر هبزا بكراهية شديدة لهذين الموضوعين ، ظلت ملازمة له طوال حياته . وفي عام ١٦٠٨ أصبح معلماً خاصاً لوليم كافندش W. Cavendish ابن إيرل ديفونشير Devonshire ، وبعد سنتين رافق تلميذه في الرحلة الكبرى عبر القارة الأوروبية ، التي كانت شيئاً تقليدياً في ذلك الحين . وعندما ورث تلميذه اللقب ، أصبح راعياً لهبزا ، وعن طريقه تعرف هبزا إلى كثير من الشخصيات البارزة في عصره . وعندما مات راعيه في عام ١٦٢٨ توجه هبزا إلى باريس لبعض الوقت ، ثم عاد ليصبح معلماً خاصاً لابن تلميذه السابق . ومرة أخرى رحل مع إيرل الشاب في عام ١٦٣٤ لزيارة فرنسا وإيطاليا . وفي باريس قابل مرسين Mersenne وحلقة أصدقائه ، وفي عام ١٦٣٦ زار جاليليو في فلورنسه . وعاد إلى بلاده في عام ١٦٣٧ وبدأ يكتب صياغة أولى لنظريته السياسية . غير أن آراءه عن السيادة لم تعجب أياً من الطرفين في الصراع الذي كان قد بدأ ينشب بين الملكيين والجمهوريين ، ولما كان ميالاً بطبيعته إلى الحذر فقد رحل إلى فرنسا حيث عاش من ١٦٤٠ إلى ١٦٥١ .

وخلال سنواته هذه في باريس ارتبط مرة أخرى بحلقة مرسين وقابل ديكارت . ولما كان قد ارتبط بعلاقة ودية في البداية مع اللاجئين الملكيين الهاربين من إنجلترا ، وضمنهم الأمير الذي سيصبح فيما بعد الملك تشارلز الثاني ، فانه أغضب الجميع عندما نشر كتاب « التنين Leviathan » عام ١٦٥١ . ذلك لأن أصدقاءه الملكيين لم تعجبهم طريقته العلمية اللاشخصية في معالجة مشكلة الولاء ، على حين أن

رجال الكنيسة الفرنسية أخذوا عليه خصومته للكاثوليكية . لذلك استقر رأيه على الفرار مرة أخرى ، ولكنه سار هذه المرة في الاتجاه المضاد وعاد الى انجلترا ، حيث استسلم لكروموويل وانسحب من الحياة السياسية . وفي هذه المرحلة من حياة هيز دخل في معركة فكرية عنيفة كان خصمه فيها هو « ووليس Wallis » من أكسفورد . ولما كان إعجاب هيز بالرياضيات يفوق قدراته في هذا العلم ، فإن خصمه ، الذي كان أستاذا ، انتصر بسهولة في الجدل الناشب بينهما . وقد استمرت خلافات هيز مع علماء الرياضة حتى نهاية حياته .

وبعد عودة الملكية استعاد هيز الحظوة لدى الملك ، بل إنه حصل على معاش مقداره مائة جنيه في السنة ، وهي هبة كانت كريمة وإن كان دفعها له قد ظل أمرا غير مضمون . ولكن عندما تفشت الخرافات بين الشعب على إثر وباء الطاعون الذي فتك بالناس وحريق لندن الكبير ، أجرى البرلمان تحقيقا حول موضوع الاحاد ، فأصبح كتاب « التنين » لهيز هدفا خاصا للنقد الجارح . ومنذ ذلك الحين لم يستطع هيز أن ينشر شيئا عن أية مسألة اجتماعية أو سياسية شائكة إلا في الخارج ، حيث كان يحظى في أخريات سني حياته الطويلة بسمعة تفوق سمعته في بلاده .

ولقد وضع هيز في الفلسفة أساس عناصر كثيرة أصبحت تتميز بها المدرسة التجريبية الانجليزية فيما بعد . وكان أهم أعماله هو « التنين » ، وفيه طبق آراءه الفلسفية العامة من أجل وضع نظرية في الحكم والسيادة . ولكن الكتاب ، قبل أن ينتقل الى بحث النظرية الاجتماعية ، يتضمن على سبيل التقديم موجزا وافيا لموقفه الفلسفي العام . ففي الجزء الأول نجد تفسيراً للإنسان ولعلم النفس البشري على أسس ميكانيكية دقيقة ، مصحوبا ببعض التأملات الفلسفية عن

اللغة ونظرية المعرفة . وهو يرى ، مثل جاليليو وديكارت ، أن أي شيء يدخل في نطاق تجربتنا ينتج عن حركة ميكانيكية في الأجسام الخارجية ، على حين أن المراثيات والأصوات والروائح وما شابهها لا توجد في الأشياء ، بل هي ذاتية فينا . وهو يذكر عرضاً ، في سياق هذا الموضوع ، أن الجامعات مازالت تدرس نظرية فجأة في الانبعاثات emanations مبنية على آراء أرسطو ، ثم يضيف ببحث أنه لا يرفض الجامعات بوجه عام ، ولكنه لما كان سيتحدث فيما بعد عن موقعها في الدولة ، فلا بد له أن يدلنا على أهم عيوبها التي يتعين إصلاحها « والتي من بينها الاكثار من الكلام الفارغ » . ويقوم رأيه في علم النفس على فكرة التداعي أو الترابط ، كما يتخذ في موضوع اللغة موقفاً اسمياتاً الاتساق . وهو يرى أن الهندسة هي العلم الوحيد ، ووظيفة العقل لها نفس طابع البرهان في الهندسة . فعلى أن نبدأ بالتعريفات ، ونحرص في صياغتنا لها على ألا نستخدم مفاهيم مناقضة لذاتها . وبهذا المعنى يكون العقل شيئاً يكتسب بالمران ، أي أنه ليس فطرياً كما اعتقد ديكارت . ويلى ذلك عرض للأنفعالات على أساس فكرة الحركة .

ومن جهة أخرى يرى هبزان الناس يكونون في حالتهم الطبيعية متساوين ، ويسعى كل منهم إلى المحافظة على ذاته على حساب الآخرين ، بحيث تقوم بينهم حالة حرب لكل ضد الكل . ولكي يتخلص الناس من هذا الكابوس المزعج ، يتجمعون سوياً ويفوضون قدراتهم الخاصة لسلطة مركزية . وهذا هو موضوع الجزء الثاني من الكتاب . فلما كان الناس عقلاء وميالين إلى التنافس ، فإنهم يصلون إلى اتفاق أو ميثاق من صنعهم ، يتفقون فيه على الخضوع لسلطة معينة من اختيارهم . وبمجرد قيام مثل هذا النظام ، لا يكون لأحد الحق في التمرد ، مادام المحكومون ، لا الحاكمون ،

هم الملزمون بالاتفاق . ولا يحق للناس أن يفسخوا الاتفاق إلا اذا عجز الحاكم عن توفير الحماية التي اختير أصلا من أجلها . ويسمى المجتمع الذي يركز على عقد من هذا النوع باسم الدولة القائمة على مصلحة مشتركة Commonwealth ، وهي أشبه برجل عملاق مركب من رجال عاديين ، أي « بالتين » . ولما كانت هذه الدولة أضخم وأقوى من الانسان ، فإنها أشبه بالاله ، وان كانت تشترك مع الناس العاديين في أنها فانية . وتوصف السلطة المركزية بأنها ذات سيادة Sovereign ، وهذه السيادة تعني سلطة مطلقة في كافة جوانب الحياة . أما الجزء الثالث من الكتاب فيقدم إيضاحا للسبب الذي يتعين معه عدم وجود كنيسة عالمية . ولقد كان هيز « إراستيا »^(١) بالمعنى الكامل لهذه الكلمة ، ومن ثم رأى من الضروري أن تكون الكنيسة مؤسسة قومية خاضعة للسلطات المدنية . وفي الجزء الرابع يوجه انتقاده الى كنيسة روما لعدم توافر شرط الخضوع هذا فيها .

لقد تأثرت نظرية هيز بالقلقل السياسية التي انتشرت في عصره . وكان أكثر ما ينجشاه وينفر منه هو الانشقاق الداخلي ، ولذا كانت آراؤه تنشد السلام بأي ثمن . أما فكرة القيود والضوابط ، كما عرضها لوك فيما بعد ، فكانت غريبة عن أسلوبه في التفكير . على أن طريقة معالجته للمسائل السياسية ، رغم تحررها من الخرافة والنزعة الصوفية ، كانت تميل الى الافراط في تبسيط المشكلات . ولم يكن تصوره للدولة كافيا لمواجهة الموقف السياسي الذي عاش فيه .



(١) نسبة الى إراستوس Erastus (١٥٢٤ - ١٥٨٣) وهو لاهوتي سويسري كان طبيبا مشهورا ومن اتباع الحركات الاصلاحية . ويطلق اسم « الإراستين » في إنجلترا على من يرفضون استقلال الكنيسة عن الدولة ، مع أن هذه فكرة ليس من المؤكد ان إراستوس نفسه كان يقول بها .

(المترجم) .

لقد رأينا أن عصر النهضة قد شجع الباحثين على الاهتمام المتزايد بالرياضيات . وهناك مسألة رئيسية أخرى كانت تشغل مفكري ما بعد عصر النهضة ، هي أهمية المنهج ، وهي مسألة لا حفظناها من قبل في حالة بيكن وهيز . ولقد امتزج هذان العاملان عند رينيه ديكارت René Descartes (١٥٩٦ - ١٦٥٠) ليؤلفا مذهباً فلسفياً جديداً على طريقة ألقدماء في تكوين مذاهب شاملة . ومن هنا كان يعد ، عن حق ، مؤسس الفلسفة الحديثة .

كانت أسرة ديكارت تنتمي الى الشريحة الدنيا من طبقة النبلاء ، إذ كان أبوه مستشاراً لبرلمان مقاطعة بريتاني . وقد تتلمذ منذ عام ١٦٠٤ حتى ١٦١٢ في مدرسة لا فليش La Fleche اليسوعية ، التي قدمت إليه تعليماً كلاسيكياً جيداً ، فضلاً عن أنها زودته بأساس متين لمعرفة العلوم الرياضية كما كانت تُعلّم في ذلك الحين . وبعد أن أنهى دراسته فيها ، توجه الى باريس ، وفي العام التالي بدأ دراسة القانون في بواتييه Poitiers ، حيث تخرج عام ١٦١٦ . غير أن اهتماماته كانت مركزة على ميدان آخر . ففي عام ١٦١٨ سافر إلى هولندا للالتحاق بالجيش ، مما أتاح له وقتاً طويلاً لدراسة الرياضيات . وفي عام ١٦١٩ بدأت حرب الثلاثين عاماً بداية جادة ، ونظراً إلى حرص ديكارت على أن يشاهد العالم فقد انضم إلى جيش بافاريا . وفي شتاء ذلك العام اهتدى إلى الأفكار الرئيسية التي استلهمتها فلسفته ، وذلك من خلال تجربة وصفها لنا في كتاب « المقال في المنهج » . ففي يوم أبرد من المعتاد ، لجأ ديكارت إلى كوخ ، وجلس بقرب المدفأة الحجرية . وعندما سرى الدفء في أوصاله ، بدأ يفكر ، وما أن حلت نهاية ذلك اليوم حتى كانت الخطوط العامة لفلسفته كلها قد تكشفت له بوضوح . وقد ظل ديكارت ملتحقاً بالجيش حتى عام ١٦٢٢ ، ثم عاد إلى باريس . وفي العام التالي زار إيطاليا ، حيث

بقي بها طوال عامين . وحين عاد إلى فرنسا وجد أن الحياة في موطنه تلهيه عن أمور كثيرة . ولما كان بطبيعته انعزاليا إلى حد ما ، ونظرا إلى حرصه على العمل في جولا يعكر صفوه شيء ، فقد رحل إلى هولندا في عام ١٦٢٨ . وهناك تمكن ، بعد أن باع ممتلكاته التي لم تكن واسعة ، من أن يعيش حياة مستقلة متمتعا بقسط معقول من الراحة . وطوال الأعوام الاحدى والعشرين التالية بقي في هولندا باستثناء ثلاث زيارات قصيرة لباريس . وبالتدريج بدأ يضع تفاصيل فلسفته ، على الأسس التي كان قد اهتدى إليها في وقت اكتشافه لمنهجه . ولكنه امتنع عن نشر كتاب هام في الفيزياء ، كان قد أخذ فيه بالنظام الفلكي الكبرنيكي ، عندما ترامت إليه انباء محاكمة جاليليو في عام ١٦٣٣ . ولقد كان أشد ما يحرص عليه هو ألا يتورط في خلافات ومجادلات ، إذ بدا له أن في ذلك مضیعة للوقت الثمين . وفضلا عن ذلك فإن كل الظواهر تدل على انه كان كاثوليكيًا مخلصا ، وان كنا لن نعلم أبدا مدى نقاء معتقداته في هذا الصدد . ولذلك اكتفى ديكارت بنشر مجموعة من ثلاثة أجزاء عن البصريات ، والأرصاد الجوية ، والهندسة ، أما «المقال في المنهج» ، الذي ظهر عام ١٦٣٧ ، فكان القصد منه هو أن يكون مقدمة لهذه الدراسات الثلاث . ولقد كان أشهر هذه الدراسات هي دراسته في الهندسة ، حيث عرض مبادئ التحليل الهندسي وطبقها . وفي عام ١٦٤١ نشر كتاب « التأملات » ، وأعقبه في عام ١٦٤٤ بكتاب « مبادئ الفلسفة » ، الذي أهدها للأميرة اليزابيث ، ابنة أمير بافاريا . وفي عام ١٦٤٩ كتب دراسة عن انفعالات النفس أهديت إلى الأميرة نفسها . وفي هذا العام نفسه أبدت الملكة كريستينا ، ملكة السويد ، اهتماما بأعمال ديكارت ، وتمكنت في النهاية من إقناعه بالرحيل إلى ستوكهلم . ولقد كانت هذه الملكة الاسكندنافية شخصية تتجسد فيها روح عصر النهضة

بحق . فقد دفعته قوة إرادتها وعنادها إلى الاصرار على أن يعلمها ديكارت الفلسفة في الساعة الخامسة صباحا من كل يوم . وهكذا وجد ديكارت نفسه ملزما بواجب غير فلسفي هو أن يستيقظ في ظلمة ليل الشتاء السويدي ، وكان ذلك أكثر مما تحتمله صحته ، فداهمه المرض ومات في فبراير ١٦٥٠ .

لقد كان منهج ديكارت هو ، في نهاية المطاف ، حصيلة اهتمامه بالرياضيات . وكان ديكارت قد أثبت من قبل ، في ميدان الفلسفة ، مدى اتساع نطاق النتائج التي يمكن أن يوصل إليها هذا المنهج ، إذ كان من الممكن ، باستخدام المنهج التحليلي ، تقديم وصف لخصائص فئات كاملة من المنحنيات عن طريق معادلات بسيطة وكان ديكارت يؤمن بأن المنهج ، الذي أحرز كل هذا النجاح في ميدان الرياضيات ، يمكن أن يمتد إلى ميادين أخرى ، وبذلك يتيح للباحث أن يصل إلى نوع اليقين نفسه الذي يتوصل إليه في الرياضيات . وكان الهدف من « المقال في المنهج » هو بيان القواعد والارشادات التي ينبغي أن نتبعها كما نستخدم ملكاتنا العقلية على الوجه الأكمل . أما بالنسبة إلى العقل ذاته ، فقد كان ديكارت يرى أن الناس جميعا متساوون فيه ، وكل ما بيننا من اختلافات هو أن البعض منا يستعملونه أفضل من البعض الآخر . غير أن المنهج شيء نكتسبه بالممارسة ، وهي نقطة يعترف بها ديكارت بصورة ضمنية ، لأنه لا يريد أن يفرض علينا منهجا ، بل يهدف إلى أن يبين لنا كيف استخدم هو ذاته عقله بنجاح . ويتخذ العرض الذي يقدمه ديكارت في هذا الكتاب طابع السيرة الذاتية ، إذ يروي لنا كيف أن المؤلف لم يقتنع في شبابه بذلك الكلام الغامض المفتقر إلى اليقين ، الذي يجده المرء في كل المجالات . أما في ميدان الفلسفة فما من رأي عجوج إلا واعتنقه شخص ما . ولقد أعجبت الرياضيات بسبب ما تتسم به

استنتاجاتها من يقين ، غير أنه لم يكن قد أدرك بعد كيف تستخدم على النحو الصحيح . وهكذا تخلى عن التعلم من الكتب وبدأ أسفاره ، ولكن تبين له أن عادات الناس تختلف فيما بينها بقدر ما تختلف آراء الفلاسفة . وفي النهاية ، استقر عزمه على أن ينظر في داخله عله يهتدي إلى الحقيقة ، ومن هنا حدثت واقعة تفكيره بقرب المدفئة ، التي تحدثنا عنها من قبل .

وإذ لاحظ ديكارت أن العمل الذي ينجزه كله شخص واحد هو وحده الذي يمكن أن يكون مرضيا على أي نحو ، فإنه قرر أن يرفض كل شيء سبق له أن تعلمه وأرغم على أن يسلم به تسليما . وهكذا فإن المنطق والهندسة والجبر هي وحدها المعارف التي تظل صامدة وسط هذا الرفض الشامل ، ومن هذه المعارف اهتدى إلى أربع قواعد . الأولى هي ألا نقبل أي شيء سوى الأفكار الواضحة وال متميزة . والثانية هي أن نقسم كل مشكلة إلى أي عدد من الأجزاء يلزم حلها . والثالثة هي أن نسير في تفكيرنا من البسيط إلى المركب ، مفترضين وجود ترتيب حيث لا يكون هناك ترتيب بالفعل . أما القاعدة الرابعة فتدعونا إلى أن نقوم دائما بمراجعات دقيقة كما نتأكد من أننا لم نغفل شيئا . هذا هو المنهج الذي استخدمه ديكارت في تطبيق الجبر على المشكلات الهندسية ، مما أتاح له أن يخترع ما نطلق عليه اسم الهندسة التحليلية . أما تطبيق هذا المنهج على الفلسفة فقد رأى ديكارت أن من الواجب إرجاءه حتى يتقدم به العمر قليلا . وفيما يتعلق بالأخلاق فلإننا نواجه مأزقا . ذلك لأنها هي الأخيرة في ترتيب العلوم ، ومع ذلك يتعين علينا في حياتنا أن نتخذ قرارات عاجلة . لذلك وضع ديكارت لنفسه قانونا مؤقتا للسلوك يوفر له ، بالمعيار العملي (البرجماتي) ، أفضل ظروف ممكنة للحياة . ومن هنا قرر أن يمثل لقوانين بلاده وعاداتها ، وأن يظل مؤمنا بعقيدته ، وأن يسلك

بتصميم وإصرار بمجرد أن يستقر ذهنه على أن يسير في اتجاه معين ، وأن يحاول أخيرا أن يتحكم في نفسه بدلا من أن يغير قدره ، وكيف رغباته وفقا لنظام الأشياء لا العكس . ومنذ ذلك الحين قرر ديكارت أن ينذر نفسه للفلسفة .

ويؤدي منهج ديكارت ، حين يطبق على الميتافيزيقا ، إلى الشك المنهجي . فشهادة الحواس غير مؤكدة ولا بد من الشك فيها . بل إن الرياضيات ذاتها ، رغم كونها أقل تعرضا للشك ، ينبغي الارتياح فيها ، لأن من الجائز أن قوة ذات قدرة هائلة تقودنا عمدا في طريق الضلال . وبعد هذا كله يظل الشيء الوحيد الذي يتحتم على المتشكك أن يعترف به هو تشككه ذاته . وهذا هو أساس صيغة ديكارت الأساسية : أنا أفكر إذن فأنا موجود . ففي هذه القضية وجد ديكارت نقطة البداية الواضحة والتميزة للميتافيزيقا . وهكذا استنتج أنه كائن مفكر ، مستقل تماما عن العناصر الطبيعية ، ومن ثم مستقل عن الجسم أيضا . ثم انتقل ديكارت إلى وجود الله ، الذي قدم له برهانا ينطوي في جوهره على تكرار للدليل الانطولوجي . ولما كان الله صادقا بالضرورة ، فلا يمكن أن يخدعنا بشأن أفكارنا الواضحة والتميزة . فنظرا إلى أن لدينا فكرة من هذا النوع عن الأجسام ، أو عن الامتداد ، حسب تعبيره ، فلا بد أن تكون الأجسام موجودة . وبلي ذلك عرض عام للمسائل الفيزيائية بالترتيب الذي كان مفروضا أن تعالج به هذه المسائل في دراسته غير المنشورة . فهو يفسر كل شيء من خلال الامتداد والحركة . وهو يطبق ذلك حتى على علم الأحياء ، ويقدم ديكارت تفسيراً للدورة الدموية على أساس أنها ترجع إلى قيام القلب بوظيفة جهاز التسخين ، بحيث يجعل الدم الذي يدخله يتمدد ، وهو تفسير يختلف بالطبع عن ملاحظات هارفي ، مما أثار جدلا شيقا بين الرجلين . ولكن لنعد

إلى « المقال في المنهج » ، فلاحظ أن هذه النظرية الميكانيكية تؤدي إلى الرأي القائل إن الحيوانات كائنات آلية ، لا روح فيها ، وهي نتيجة يُفترض أننا نستدل عليها أيضا من كون الحيوانات لا تتكلم ، ومن ثم فلا بد أنها تفتقر إلى العقل . ويؤدي ذلك إلى دعم الرأي القائل إن نفس الإنسان مستقلة عن جسده ، ويقودنا إلى استنتاج خلودها ، ما دامت لا توجد قوى أخرى تهدمها . وأخيرا يشير « المقال » تلميحا إلى محاكمة جاليليو ، ويناقش مسألة النشر أو عدم النشر ، وفي النهاية يكون الحل الوسط هو نشر « المقال في المنهج » والدراسات الثلاث التي يكون المقال مدخلا إليها . هذه باختصار شديد ، هي رسالة « المقال » ، الذي يقدم صورة موجزة لمبادئ الفلسفة الديكارتية .

وأهم ما في هذا المذهب هو طريقة الشك المنهجية . فهذه الطريقة ، من حيث هي أسلوب إجرائي ، تؤدي إلى الشك الشامل ، كما حدث فيما بعد في حالة هيوم . ولكن ما ينقذ ديكارت من النتائج الشككية هو أفكاره الواضحة والتميزة ، التي يجدها في نشاطه الذهني الخاص . فلما كانت الأفكار العامة ، من أمثال الامتداد والحركة ، مستقلة عن الحواس ، فانها في نظر ديكارت فطرية ، ومثل هذه الصفات الأولية هي التي تولد معرفة بالمعنى الأصيل . أما الإدراك الحسي فينصب على الصفات الثانوية ، كاللون والطعم واللمس وما شابه ذلك ، غير أن هذه الصفات لا توجد حقيقة في الأشياء . وفي كتاب التأملات يقدم ديكارت المثل المشهور لقطعة الشمع ومظاهرها المتغيرة ، لكي يضرب مثلا يوضح هذه النقطة . أما الشيء الذي يظل على ما هو عليه طوال الوقت فهو الامتداد ، وهو فكرة فطرية يعرفها العقل .

وهكذا فإن الفلسفة الديكارتية تؤكد الأفكار بوصفها نقاط البداية

التي لا يتطرق إليها شك ، وقد كان لذلك تأثيره على الفلسفة الأوروبية منذ ذلك الحين ، سواء في اتجاهها العقلي أم في اتجاهها التجريبي . ويظل هذا الرأي صحيحاً حتى على الرغم من أن الصيغة « أنا أفكر إذن فأنا موجود » ، التي ارتكز عليها هذا التطور ، ليست في ذاتها صحيحة كل الصحة . ذلك لأن هذه العبارة لا تكون سليمة إلا إذا اعترفنا بمسلمة مضمرة ، هي أن الفكر عملية واعية بذاتها . ولو لم نفعل ذلك ، لتساوى مع هذه القضية أن نقول : « أنا أمشي ، إذن فأنا موجود » ، لأنني إذا كنت أمشي فمن الصحيح بالفعل أنني لا بد أن أكون موجوداً . وقد أثار هذا الاعتراض هيز وجاسندي Gassendi . ولكن ينبغي أن نلاحظ بالطبع أنني قد اعتقد أنني أمشي عندما لا أكون في الواقع ماشياً ، على حين أنني لا يمكن أن أعتقد أنني أفكر حين لا أكون مفكراً بالفعل . أي أن هذه الإحالة إلى الذات ، التي يفترض حدوثها في عملية التفكير ، هي التي تضيف على صيغة ديكارت طابعها الذي يبدو بمنأى عن الشك . فإذا أزلت عنها طابع الوعي الذاتي ، كما فعل هيوم فيما بعد ، انهار المبدأ من أساسه . ومع ذلك يظل من الصحيح أن تجارب المرء الذهنية الخاصة تنطوي على يقين خاص لا تشاركها فيه الأحداث الأخرى .

ولقد أدى تأكيد الفلسفة الديكارتية لتلك الثنائية القديمة العهد ، ثنائية العقل والمادة ، إلى إبراز مشكلة العلاقة بين الذهن والجسم ، وهي المشكلة التي يتعين على أية فلسفة كهذه أن تواجهها . ذلك لأنه يبدو أن العالمين المادي والذهني يسير كل منهما في مجراه الخاص ، المكتفي بذاته ، الذي تحكمه مبادئه الخاصة ، ووفقاً لهذا الرأي يكون من المستحيل بوجه خاص القول بأن عمليات ذهنية أو نفسية كالإرادة يمكن أن تؤثر على العالم المادي على أي نحو . وقد وضع ديكارت ذاته استثناء لهذه القاعدة ، حين اعترف بقدرة النفس البشرية على

تغيير حركة الأرواح الحيوية من حيث الاتجاه ، ولكن ليس من حيث الكم . غير ان هذا المهرب المصطنع لم يكن يتمشى مع مذهبه ، فضلا عن أنه لا يتفق وقوانين الحركة ، ومن هنا فقد استغنى عنه أتباع ديكارت ورأوا ان الذهن لا يستطيع تحريك الجسم . ولكي نفسر العلاقة بينهما ينبغي ان نفترض ان العالم قد رُتب مقدما بحيث انه كلما حدثت حركة جسمية معينة ، يطرأ في الميدان الذهني ، وفي الوقت المناسب ، ما نعتبره الحدث الذهني الصحيح المصاحب لهذه الحركة ، دون ان يكون هناك أي ارتباط مباشر . وقد قال بهذا الرأي خلفاء ديكارت ، وخاصة جولينكس Geulincx (١٦٢٤ - ١٦٦٩) ومالبرانش Malebranche (١٦٣٨ - ١٧١٥) . ويطلق على هذه النظرية اسم « مذهب المناسبة Occasionalism » لأنه يرى ان الله يرتب الكون بحيث تسير سلاسل الأحداث المادية والذهنية في مساراتها المتوازية على نحو يجعل الحادث في إحدى السلسلتين يقع دائما في المناسبة الصحيحة لوقوع حدث في السلسلة الأخرى . وقد ابتدع جولينكس تشبيه الساعتين لكي يضرب به مثلا يوضح هذه النظرية . فاذا كانت لدينا ساعتان تدل كل منهما على الوقت بدقة كاملة ، ففي وسعنا أن ننظر الى إحداها عندما يشير العقرب الى اكتمال الساعة ، بينما نسمع دقات الساعة الأخرى . وقد يؤدي بنا هذا إلى الاعتقاد بأن الساعة الأولى هي التي جعلت الثانية تدق . والواقع ان الذهن والجسم أشبه بهاتين الساعتين اللتين ضبطهما الله بحيث تسيران كل في مجراها المستقل والموازي لمجرى الأخرى . وبالطبع فان « مذهب المناسبة » يثير بعض الصعوبات المخرجة . فكما اننا نستطيع ، من أجل معرفة الوقت المضبوط ، ان نستغني عن إحدى الساعتين ، فكذلك يبدو من الممكن ان نستدل على الأحداث الذهنية بالاشارة الى الأحداث المادية الموازية لها فحسب .

والواقع أن « مبدأ المناسبة » ذاته هو الذي يضمن إمكان نجاح مثل هذه المهمة . وهكذا يمكننا أن نقدم نظرية كاملة عن الأحوال الذهنية من خلال الأحداث المادية وحدها ، وهي محاولة قام بها بالفعل الفلاسفة الماديون في القرن الثامن عشر ، وتوسع فيها علم النفس السلوكي في القرن العشرين . وهكذا فإن مذهب المناسبة ، بدلا من أن يعمل على ضمان استقلال النفس عن الجسم ، يؤدي في نهاية الأمر الى جعل النفس كيانا زائدا يمكن الاستغناء عنه ، او قد يؤدي ، بعكس ذلك ، الى جعل الجسم كيانا غير ضروري في كل الأحوال . وأيا كان الرأي الذي يفضلُه المرء ، فإن هذا لا يتفق والمبادئ المسيحية ، ومن هنا لم يكن من المستغرب ان نجد مؤلفات ديكارت مكانا مضمونا على قائمة الممنوعات لدى الكنيسة . ومن أسباب ذلك ان المذهب الديكارتي لا يمكنه تفسير الارادة الحرة بطريقة متسقة . والواقع ان النزعة الحتمية الصارمة التي يتسم بها التفسير الديكارتي للعالم المادي ، الفيزيائي والبيولوجي ، قد أسهمت بدور كبير في تشجيع المذهب المادي في القرنين الثامن عشر والتاسع عشر ، وخاصة عندما ننظر الى هذه النزعة في ارتباطها بفيزياء نيوتن .

إن الثنائية الديكارتية هي في نهاية المطاف حصيلة نظرية تقليدية تماما إلى مشكلة الجوهر ، بالمعنى الفني الذي استخدم به الفلاسفة المدرسيون هذا اللفظ . فالجوهر هو حامل الصفات ، غير انه هو ذاته مستقل ودائم . وقد اعترف ديكارت بجوهرين متباينين ، أعني المادة والعقل ، لا يمكنهما ان يتفاعلا على أي نحو ، لأن كلا منهما مكتف بذاته . وقد ظهرت فكرة « المناسبة » من أجل عبور الهوة بينهما ، ولكن من الواضح اننا لو قبلنا بمثل هذا المبدأ فلن يحول شيء بيننا

وبين الاعتماد عليه إلى أي حد نشاء . فمن الممكن مثلا النظر الى كل عقل على أنه جوهر في ذاته . وقد سار ليبنتس Leibniz في هذا الاتجاه ، فوضع نظرية « الذرات الروحية monads » التي تنطوي على القول بعدد لا نهاية له من الجواهر ، كلها مستقلة ، ولكن بينها تنسيقا . وفي مقابل ذلك يستطيع المرء ان يعود إلى وجهة نظر بارمنيدس فيقول بأنه لا يوجد إلا جوهر واحد . وهذا الاتجاه الأخير هو الذي سار فيه اسبينوزا ، الذي ربما كانت نظريته أشد المذاهب الواحدة التي عرفها التاريخ اتساقا وصرامة .

كان اسبينوزا (١٦٣٢ - ١٦٧٧) الذي ولد في أمستردام ، ابنا لأسرة يهودية رحل أجدادها - قبل وقت كانت ذاكرة الأسرة لا تزال تعيه - عن ديارهم في البرتغال لكي يجدوا مكانا يمكنهم فيه أن يعبدوا الله على طريقتهم الخاصة . ذلك لأن خروج المسلمين من اسبانيا والبرتغال قد أتاح الفرصة لمحاكم التفتيش لكي تنشر حكما يسوده التعصب الديني ، مما جعل الحياة بالنسبة الى غير المسيحيين غير مريحة ، هذا اذا استخدمنا اخف تعبير ممكن . أما هولندا فقد كانت أثناء عصر الاصلاح الديني في حرب ضد حكم الطفغان في اسبانيا ، ومن ثم قدّمت ملجأ لضحايا الاضطهاد ، وأصبحت أمستردام موطنا لطائفة يهودية كبيرة . وفي هذا الاطار تلقى اسبينوزا تعليمه وتربيته الأولى .

على أن هذه الدراسات التقليدية لم تكن تكفي لإرضاء ذهنه المتوقد . وقد أتاحت له معرفته باللاتينية ان يطلع على كتابات أولئك المفكرين الذين أحدثوا حركة إحياء العلم الكبرى ، وعملوا على تشجيع العلم والفلسفة الجديدين . وسرعان ما وجد أن من

المستحيل عليه البقاء في إطار العقيدة الحرفية لليهود ، مما سبب حرجا شديدا للطائفة اليهودية . والواقع ان لاهوتيين حركة الإصلاح الديني كانوا متزمطين على طريقتهم الخاصة ، وشعروا بأن أي رفض للدين بطريقة نقدية عنيفة قد يعكس صفوح التسامح العام الذي كان يسود هولندا في ذلك الحين . وهكذا طُرد اسبينوزا في النهاية من الكنيس اليهودي وصُبت على رأسه كل لعنات الكتاب المقدس .

ومنذ ذلك الحين التزم اسبينوزا العزلة التامة ، وخاصة لأنه كان بطبيعته منطويا على نفسه ، وعاش في هدوء وسط حلقة صغيرة من الأصدقاء ، وكان يكتسب رزقه من صقل العدسات ، ويكرس حياته للتأمل الفلسفي . ولكن على الرغم من حياة الاعتزال التي كان يعيشها ، ذاعت شهرته بسرعة ، وأخذ يتبادل الرسائل فيما بعد مع عدد من المعجبين ذوي النفوذ ، كان اهمهم لينتس . ومن المعروف انهما قد تقابلا في لاهاي . غير أن اسبينوزا لم يوافق أبدا على أن يخرج احد من عزلته . ففي عام ١٦٧٣ عرض عليه أمير بافاريا كرسي الفلسفة في جامعة هيدلبرج ، ولكنه رفض العرض رفضا مهابا . وكانت أسباب رفضه لهذا الشرف تنم عن الكثير ، إذ يقول أولا : « أعتقد انني لو تفرغت لتعليم الشباب فسوف أكف عن ممارسة الفلسفة . وفضلا عن ذلك فلاني لا أدري ما هي الحدود التي ينبغي عليّ ان أحصر فيها حرية التفلسف حتى لا أبدو راغبا في الخروج على العقيدة السائدة . . . وهكذا ترى انني لا أعلل نفسي بالأمل في حظ أفضل ، بل إنني سأمتنع عن القاء الدروس لسبب واحد هو إثاري السكينة التي أعتقد أنني أستطيع اكتسابها على أفضل وجه بهذه الطريقة » .

أما كتابات اسبينوزا فلم تكن ضخمة في حجمها غير أنها تكشف عن قدرة على التركيز والدقة المنطقية يندر ، وربما يستحيل ، الوصول إليها . غير أن آراءه في الألوهية والدين كانت سابقة لعصره إلى حد أنه ، برغم كل جهوده الجادة في التفكير النظري الأخلاقي ، قد صُبت عليه اللعنات ، في عصره وطوال مائة عام بعد ذلك ، بوصفه شيطانا آثما . كما أن كتابه الأعظم « الأخلاق » كان في نظر معاصريه من الخطورة بحيث لم يمكن نشره إلا بعد وفاته .

وتنطوي نظريته السياسية على عناصر مشتركة كثيرة مع نظرية « هبز » ، غير أن الأساس الذي كانت ترتكز عليه نظرية اسبينوزا يختلف كل الاختلاف على الرغم من وجود قدر لا بأس به من الاتفاق بينهما على كثير من السمات التي اعتقدا أنها ضرورية لقيام مجتمع صالح . فعلى حين أن هبز يقيم آراءه على أساس تجريبي ، فإن اسبينوزا يستنبط نتائج من نظريته الميتافيزيقية العامة . بل إن المرء لا يستطيع أن يدرك مدى قوة استدلاله إلا إذا نظر إلى أعماله الفلسفية كلها على أنها دراسة كبرى واحدة . والواقع أن هذا واحد من الأسباب التي جعلت التأثير المباشر لكتابات اسبينوزا اضعف من تأثير الكتابات السياسية للفلاسفة التجريبيين . ولكن ينبغي أن نذكر أن المسائل التي ناقشها كانت مشكلات حية وحقيقية إلى أبعد حد في عصره . غير أن الدور الأساسي الذي تقوم به الحرية في أداء الجهاز السياسي لعمله لم يكن معترفا به عندئذ على النطاق الواسع الذي أصبح سائدا في القرن التاسع عشر .

كان اسبينوزا من أنصار حرية التفكير على خلاف هبز . بل إن

ميتافيزيقاه ونظريته الأخلاقية تستتبع القول بأن الدولة لا تستطيع أداء عملها على الوجه الصحيح إلا في إطار هذه الحرية . وهو يناقش هذه المسألة بحماسة كبيرة في كتاب « دراسة لاهوتية سياسية Tractatus Theologico - Politicus » . ويتخذ هذا الكتاب طابعا غير مألوف الى حد ما ، من حيث إن هذه الموضوعات تعالج فيه على نحو غير مباشر من خلال نقد الإنجيل . وهنا نجد ان اسبينوزا قد بدأ ، بالنسبة الى العهد القديم بوجه خاص ، ما أصبح يطلق عليه بعد قرنين من الزمان اسم « النقد الأعلى » . وهو يدرس أمثلة تاريخية من هذا المصدر (أي العهد القديم) ، ويخلص منها إلى اثبات ان حرية التفكير تنتمي الى صميم الوجود الاجتماعي. وفي هذه المسألة يصل ، على سبيل الاستنتاج الختامي ، الى فكرة رائعة يقول فيها : « ومع ذلك ينبغي ان أعترف بأن مثل هذه الحرية تترتب عليها أضرار في بعض الأحيان . ولكن من ذا الذي استطاع ان ينشئ أي شيء بقدر من الحكمة يستحيل معه ان تترتب عليه نتائج ضارة ؟ إن من يرمي إلى ان يحكم كل شيء بالقوانين لا بد ان يزيد من النقائص بدلا من ان يقللها . ولكن مالا يمكن منعه ينبغي ان يسمح به ، حتى لو أدى ذلك أحيانا الى الضرر » .

كذلك يختلف اسبينوزا عن هبز في انه لم ينظر الى الديمقراطية على انها أكثر تنظيمات المجتمع عقلانية . فأكثر الحكومات تعقلا تصدر مراسيم سليمة في الأمور الواقعة في نطاق سلطتها ، وتكف أيديها في المسائل المتعلقة بالعقيدة والتعليم . ومثل هذه الحكومة تنشأ حين تكون هناك طبقة لديها وعي بمسؤوليتها ، ومتميزة من حيث الملكية الاقتصادية . في ظل دولة كهذه تتاح للناس أفضل فرص تحقيق

امكاناتهم العقلية ، بالمعنى الذي كان يقصده اسبينوزا ، وهذه
الإمكانات العقلية هي ، وفقا لمذهبه الميتافيزيقي ، ما يهدف اليه
البشر بطبيعتهم . أما عن مسألة أفضل الحكومات ، فقد يكون من
الصحيح بالفعل ان المجتمع التجاري الذي يتوقف النشاط فيه على
قدر من الحرية والأمان ، هو الذي تتاح فيه أكبر فرصة لإقامة حكم
ليبرالي . ولا شك أن هولندا ، بلد اسبينوزا ، كانت مثالا واضحا
على صحة هذا الرأي .

وحين ننتقل بعد ذلك الى « الأخلاق » ، نكون قد سرنا وفقا
لترتيب التاريخي الذي نشرت به كتابات اسبينوزا ، وان كان
الترتيب المنطقي يقتضي البدء بها . ويمكن القول إن عنوان هذا
الكتاب مضلل إلى حد ما بالقياس الى محتواه . ذلك لأننا نجد هنا
أولا ميتافيزيقا اسبينوزا ، التي تنطوي ضمنا على إيضاح لذلك
التخطيط الذي يضعه الفيلسوف العقلاني من أجل بحث الطبيعة
علميا . ولقد أصبحت هذه المسألة من أهم المسائل العقلية في القرن
السابع عشر . وبلي ذلك عرض يدور حول موضوع الذهن ،
وسيكولوجية الارادة والانفعالات ، ثم نظرية اخلاقية مبنية على ما
سبق .

والكتاب كله معروض على طريقة هندسة إقليدس ، اذ يبدأ
بتعريفات ومجموعة من المسلّمات ، ومنها يستمد المجموعة الكاملة
للقضايا اللازمة عنها ، مع كل ما تقتضيه من براهين ونتائج
وتفسيرات . وهذه الطريقة في التفلسف لم تعد اليوم شائعة أو
مرغوبة ، ولا بد أن يبدو مذهب اسبينوزا تدريبا غريبا بحق في نظر
اولئك الذين لا يعجبهم شيء سوى آخر انباء الصحافة . ولكن هذا

المذهب لا يبدو ، في تركيبه ، على هذا القدر من الغرابة ، بل إنه يظل ، في ذاته ، عملا من أروع اعمال التفكير المنضبط الدقيق .

يبحث الباب الأول من الكتاب مشكلة الله . وهو يعرض ستة تعريفات ، تشمل تعريفا للجوهر وتعريفا لله وفقا للاستعمال التقليدي للفلسفة المدرسية . وتضع المسلّمات سبعة فروض أساسية لا يقدّم لها تبرير آخر . ومنذ ذلك الحين يكون كل ما علينا هو أن نتابع استخلاص النتائج ، كما هي الحال عند إقليدس . اذ يبدو من الطريقة التي تم بها تعريف الجوهر انه ينبغي ان يكون شيئا يفسر نفسه بنفسه كليةً . ويدلل اسبينوزا على أنه يجب أن يكون لامتناهيا ، إذ إنه لو كان محدودا لكان لتلك الحدود بعض التأثير عليه . كما يدل على انه لا يمكن ان يوجد إلا جوهر واحد ، ويتبين لنا أن هذا الجوهر هو العالم ككل ، وهو بالمثل الله ذاته . ومن هنا فان الله والكون ، اي مجموع الأشياء كلها ، هما واحد ونفس الشيء . وهذه هي نظرية « شمول الألوهية » المشهورة عند اسبينوزا . وينبغي ان نؤكد أن العرض الذي يقدمه اسبينوزا لا يتضمن في ذاته أي قدر من التصوف بل إن المسألة كلها تمرين في المنطق الاستنباطي ، مبني على مجموعة من التعريفات والمسلّمات المعروضة ببراعة عبقرية . وربما كان ذلك أعظم أمثلة البناء المذهبي في تاريخ الفلسفة .

لقد كان التوحيد بين الله والطبيعة أمرا مكروها الى أبعد حد ، في نظر المتمسكين بحرفية العقيدة في كافة المعسكرات . ومع ذلك فقد كان مجرد نتيجة لبرهان استنباطي بسيط . وحين نتأمل هذا البرهان في ذاته ، نجده سليما ، واذا كان يؤدي إلى إيذاء شعور البعض فما هذا

إلا دليل على أن المنطق ليس ملتزماً باحترام مشاعر الناس . وما دام الله والجوهر يعرفان بالطريقة التقليدية فلا غبار على هذه الحجة ، بل ان النتيجة التي ينتهي اليها اسبينوزا تفرض نفسها . وقد يؤدي هذا البعض الى الاعتراف بأن في هذين اللفظين سمة معينة غير مألوفة .

وتمشياً مع هذه النظرية ، ينظر اسبينوزا الى عقولنا البشرية الكثيرة على أنها جزء من العقل الإلهي . وهو يشارك ديكارت تأكيداً للوضوح والتميز ، اذ يقول : « ان قوام الخطأ او البطلان هو افتقار الى الإدراك ، تنطوي عليه الأفكار غير الكافية ، أي المضطربة المختلطة » . وما ان تتكون لدينا أفكار كافية ، أو مطابقة ، حتى نصل على نحو مؤكد الى معرفة نظام الأشياء وترابطها ، الذي هو ذاته نظام الأفكار وترابطها . ومن طبيعة العقل ان يتأمل الأشياء لا من حيث هي عرضية ، بل من حيث هي ضرورية . وكلما ازدادنا قدرة على ذلك ، ازدادنا اقتراباً من التوحد بالله ، او التوحد بالعالم ، وهو ما يعني نفس الشيء . وفي هذا السياق وضع اسبينوزا عبارته المشهورة التي يقول فيها « ان من طبيعة العقل أن يدرك الأشياء من وجهة نظر لا زمانية معينة » . وتلك في الواقع نتيجة تترتب على القول إن العقل يرى الأشياء من حيث هي ضرورية .

وفي الباب الثالث من « الأخلاق » يبين اسبينوزا كيف يُمنع الذهن من الوصول الى رؤية عقلية كاملة للكون ، بسبب تأثير الانفعالات الذي يحول دون ذلك . فالقوة الدافعة لنا ، من وراء كل أفعالنا ، هي حفظ الذات . وربما اعتقد البعض ان هذا المبدأ الأناني الصرف يدمغنا جميعاً بأننا منافقون لا نفكر الا في مصالحنا ، غير ان

هذا الفهم يغفل كلية عن المقصود . ذلك لأن الإنسان في بحثه عن مصلحته الخاصة ، يجد لزاما عليه ، عاجلا أو آجلا ، أن يسعى الى الوحدة مع الله . وهو يحقق مسعاه هذا كلما تمكن من رؤية الأشياء « من منظور الأزل » ، أي من وجهة نظر لا زمانية ، كما ذكرنا من قبل .

وفي الباين الأخيرين نجد فلسفة اسبينوزا الأخلاقية بمعناها الصحيح .

فالإنسان يكون في حالة عبودية ما دام خاضعا للمؤثرات والأسباب الخارجية . وهذا يسري في الواقع ، على كل شيء متناو . ولكن بقدر ما يستطيع الإنسان تحقيق الوحدة مع الله ، لا يعود خاضعا لهذه المؤثرات ، لأن الكون في مجموعه لا يخضع لتحكم شيء . وهكذا فإن المرء ، بتوافقه أكثر فأكثر مع الكل ، يكتسب قدرا مناظرا من الحرية . ذلك لأن الحرية هي بعينها الاستقلال ، او التحكم الذاتي Self - determination ، وهو لا يصدق الا على الله . وعلى هذا النحو نستطيع ان نحرر أنفسنا من الخوف . ولقد رأى اسبينوزا ، مثل سقراط وأفلاطون ، أن الجهل هو العلة الأولى لكل شر ، بينما المعرفة ، بمعنى الفهم الأفضل للكون ، هي الشرط الأساسي الذي يوصلنا الى الحكمة والسلوك القويم . ولكنه ، على خلاف سقراط ، لم يكن يفكر في الموت . « ان أقل ما يفكر فيه الإنسان الحر هو الموت ، وحكمته انما هي تأمل في الحياة لا في الموت » . ولما كان الشر سلبا او عدما ، فمن المحال ان يكون الله او الطبيعة متصفين بالشر ، لأنهما لا يفتقران الى شيء . وكل شيء انما هو على أفضل وجه في هذا العالم الوحيد الممكن . ولما كان الإنسان متناهيا فان عليه ان يسلك

في الشئون العملية ، على نحو يؤدي به الى حفظ ذاته ، كما يحتفظ بأقوى ما يستطيع الاحتفاظ به من الصلات مع الكون .

هذه باختصار شديد هي الخطوط العامة لمذهب اسبينوزا . وتكمن أهميته بالنسبة إلى الحركة العلمية في القرن السابع عشر فيما يوحى به ضمنا من تفسير حتمي على مستوى واحد لكل ما يحدث في الكون . والواقع ان هذا المذهب هو المشروع الأول الذي سيتم التوسع فيه مستقبلا ، لنسق موحد للعلم . على ان مثل هذه المحاولة لا يمكن ان تُقبل في أيامنا هذه إلا بعد إبداء بعض التحفظات الهامة . وبالمثل لا يمكن من الناحية الاخلاقية ، الاعتراف بأن الشر شيء سلبي فحسب . فكل عمل من أعمال القسوة المتعمدة ، مثلا ، هو وصمة إيجابية ودائمة على جبين العالم ككل . ومن الجائز ان هذا هو ما تشير اليه المسيحية من طرف خفي في نظرية الخطيئة الأولى . ولو وُجّه اعتراض كهذا إلى اسبينوزا ، لكان رده هو أن أية قسوة لا يمكن ان تكون متعمدة اذا تأملناها « من منظور الأزل » ، غير ان هذا شيء لا يسهل إثباته . ومع ذلك فان مذهب اسبينوزا يظل واحدا من الانجازات الكبرى للفلسفة الغربية . وعلى الرغم من أن صرامة لهجته تحمل شيئا من طابع العهد القديم ، فانه يمثل إحدى المحاولات الكبرى ، على طريقة اليونانيين العظام ، لإظهار العالم بوصفه كلا شاملا قابلا للفهم .

لقد أدت مشكلة الجوهر ، كما رأينا من قبل ، إلى حلول شديدة الاختلاف فيما بينها . واذا كان اسبينوزا قد تمسك بمذهب واحد متطرف فان الاجابة التي أتى بها لينتس تذهب الى الطرف المضاد ،

وتفترض عددا لا نهائيا من الجواهر . ومع ذلك فان بين النظريتين صلات من بعض النواحي ، مشابهة للصلات التي تربط بارمنيدس بالمذهب الذري ، وان كان من الواجب الا نذهب في تشبيه الحالة الأولى بالثانية ابعد مما ينبغي . فنظرية ليبنتس تركز في النهاية على الفكرة القائلة إن الجوهر ، اذا كان واحدا ، لا يمكن ان يكون له امتداد ، لأن الامتداد يوحي بالتعدد ، ولا يمكن ان توصف به الا مجموعة من الجواهر . ومن ذلك استدل على أن هناك جواهر كثيرة إلى حد لا متناه ، كل منها غير ممتد ، ومن ثم فهو لامادي . وهو يطلق على هذه الجواهر اسم الذرات الروحية ، التي تتسم بسمة أساسية هي كونها نفوسا بمعنى عام لهذه الكلمة .

وقد ولد ليبنتس (١٦٤٦ - ١٧١٦) في ليبنتسج ، حيث كان أبوه أستاذا جامعيا . وقد كشف منذ سن مبكرة عن مواهب عقلية نقدية متدفقة . وفي سن الخامسة عشرة التحق بالجامعة ، حيث درس الفلسفة ، وتخرج بعد عامين ، ثم انتقل الى (Jena) لدراسة القانون . وفي سن العشرين تقدم للحصول على الدكتوراه في القانون من جامعة ليبنتسج ، ولكن طلبه رفض بسبب صغر سنه . أما جامعة آلتدورف Altdorf فكانت أكثر تسامحا ، ولم تكثف بمنحه الدرجة بل عرضت عليه كرسي جامعيا . غير أن ليبنتس ، الذي كانت في ذهنه اشياء مختلفة كل الاختلاف ، لم يستجب لهذا العرض . وفي عام ١٦٦٧ التحق بالسلك الدبلوماسي مع كبير أساقفة مينتس Mainz ، وهو أحد الأمراء الكبار ، وكان سياسيا نشطا اخذ على عاتقه إنقاذ البقايا الممزقة للامبراطورية من جحيم حروب الثلاثين . كما كان من أهدافه الحيلولة دون قيام ملك فرنسا ، لويس

الرابع عشر ، بغزو بلاده .

وهكذا توجه ليبنس الى باريس لهذا الغرض عام ١٦٧٢ ، وظل هناك مدة تقرب من أربع سنوات . وكانت خطته هي أن يقنع الملك الشمس^(١) ، بتوجيه طاقاته الحربية ضد غير المسيحيين ، وبأن يغزو مصر . ولكن مهمته أخفقت^(٢) ، وإن كان ليبنس قد قابل خلالها كثيرا من فلاسفة عصره وعلمائه الكبار . فقد كان مالبرانش هو الموجة الجديدة في باريس ، وكذلك الحال بالنسبة الى ارنولد Arnauld ، أكبر ممثلي المذهب الجانسيني Jansenism منذ باسكال . كذلك تعرّف ليبنس الى عالم الفيزياء الهولندي هيجنز Huygens . وفي عام ١٦٧٣ توجه الى لندن حيث قابل الكيميائي بويل R. Boyle ، وأولدنبيرج Oldenburg ، أمين الجمعية الملكية التي كانت قد أنشئت حديثا ، والتي انضم ليبنس الى عضويتها . وبعد موت كبير الأساقفة الذي كان ليبنس يعمل لديه ، في العام نفسه ، عرض عليه دوق برنسفيك Brunswick منصب أمين مكتبة هانوفر ، ولكن ليبنس لم يقبل هذا العرض على الفور ، بل ظل في الخارج . وفي عام ١٦٧٥ بدأ يشتغل ، أثناء وجوده في باريس ، في حساب التفاضل والتكامل ، واكتشف هذا الفرع على نحو مستقل عن نيوتن الذي كان قد اكتشفه قبله بوقت قصير . وبعد فترة نشر ليبنس ضيعة حساب التفاضل

(١) اللقب الذي كان الفرنسيون يطلقونه على لويس الرابع عشر . (Le Roi - Soleil)

(٢) على الرغم من اخفاق ليبنس في هذه المهمة ، فقد كانت محاولته تمهيدا للحملة الفرنسية على مصر في أعقاب الثورة الفرنسية في أواخر القرن التالي ، بعد أن تنهت فرنسا الى أهمية موقع مصر بين الشرق والغرب .

(المترجم)

والتكامل كما اكتشفها ، وكان ذلك في مجلة « أعمال الباحثين العلميين Acta Eroditorum عام ١٦٨٤ ، وهذه الصيغة أقرب الى الصورة الحديثة لهذا العلم من صيغة نظرية التفاضل عند نيوتن . وبعد ثلاث سنوات ظهر كتاب « مبادئ الفلسفة الطبيعية » لنيوتن . وقد أدى ذلك الى ظهور خلاف طويل وعقيم ، وبدلا من ان يعالج المشتركون في هذا الخلاف المسائل العلمية ، اخذ كل فريق منهم ينحاز الى ابن وطنه ، مما ترتب عليه تأخر الرياضيات الانجليزية لمدة قرن ، لأن طريقة التدوين التي وضعها ليبنتس ، والتي أخذ بها الفرنسيون ، كانت أداة أكثر مرونة للتحليل . وفي عام ١٦٧٦ قام ليبنتس بزيارة اسبينوزا في لاهاي ، ثم شغل منصب أمين مكتبة هانوفر ، وظل في هذا المنصب حتى وفاته . وقد أمضى وقتا طويلا في جمع مادة كتاب في تاريخ برنسفيك ، كما تابع دراساته العلمية والفلسفية . وفضلا عن ذلك فقد واصل عمله في وضع خطط لإعادة الحيوية الى المسرح السياسي الأوروبي . وحاول أن يقدم علاجا للانقسام الديني الكبير ، غير ان مشروعاته لم تلق إلا آذانا صماء . وعندما أصبح الأمير جورج ، من هانوفر ، ملكا على بريطانيا في عام ١٧١٤ - لم توجه الدعوة الى ليبنتس ليكون ضمن الحاشية المرافقة له إلى لندن ، وكان السبب الرئيسي لذلك هو أصداء ذلك الخلاف المؤسف حول حساب التفاضل والتكامل . وهكذا ظل وراء الأضواء ، شاعرا بالمرارة وبأن الناس قد تجاهلوه ، ومات بعد ذلك بعامين .

أما فلسفة ليبنتس فليس من السهل مناقشتها ، وذلك لأسباب منها ان أعماله غير مكتملة ، وكثيرا ما كانت تفتقر الى الصقل الذي

كان يمكن ان يتحقق لو عُنِي بمراجعتها واكتشف جوانب عدم الاتساق فيها قبل فوات الأوان . على ان السبب الرئيسي لذلك هو الظروف الخارجية لحياة لينتس . فقد كان يكتب الفلسفة في لحظات الفراغ النادرة ، وكانت كتاباته تتعرض للتأخير والانقطاع . غير ان هناك سببا آخر أهم ، هو الذي يجعل قراءة لينتس عسيرة في بعض الأحيان . هذا السبب ناشيء عن الطبيعة المزدوجة لفلسفته . اذ نجد لديه من جهة ميتافيزيقا الجوهر ، وهي التي أفضت الى نظرية الذرات الروحية ، ونجد من وجهة اخرى نظرية منطقية تسير ، من نواح كثيرة ، في خط مواز لتأملاته الميتافيزيقية . وربما كان المنطق هو أهم الجانبين في نظرنا ، غير ان لينتس ذاته كان يبدي كما هو واضح ، قدرا متساويا من الاهتمام بجانبى فلسفته . بل لقد بدا له مؤكدا ان المرء يستطيع الانتقال من احد المجالين الى الآخر بلا صعوبة . على ان هذا الرأي لم يعد يلقي قبولا اليوم ، وذلك على الأقل بين الفلاسفة الانجليز ، على الرغم من أن الفكرة القائلة ان اللغة والمنطق مكتفيان بذاتهما هي نفسها رأي ميتافيزيقي له عيوبه الخاصة . اما عن ميتافيزيقا لينتس ، فمن المهم ان نلاحظ انها تدين للتطورات العلمية في ذلك العصر ببعض سماتها الهامة . وقد نشرت كتاباته الميتافيزيقية أثناء حياته ، وهي تشمل نظرية الذرات الروحية التي ظلت شهرة لينتس ، بوصفه فيلسوفا ، تتركز عليها قرابة قرنين . أما المؤلفات المنطقية فظلت غير منشورة ، ولم تلق التقدير الذي تستحقه إلا في اوائل هذا القرن .

وكما ذكرنا من قبل ، فان نظريات لينتس المنطقية كانت تقدم إجابة لمشكلة الجوهر من خلال فكرة الذرات الروحية . وهو يشترك

مع اسبينوزا في الرأي القائل إن الجواهر لا تتفاعل فيما بينها . ويؤدي هذا على التّو إلى استنتاج استحالة وجود رابطة سببية بين أي ذرتين روحيّتين ، وهو ما يعبر عنه بقوله ان المونادات (الذرات الروحية) بلا نوافذ . ولكن كيف نوفق بين هذا وبين تلك الحقيقة التي يعترف بها كافة الأطراف ، وهي ان مختلف أجزاء الكون تبدو مرتبطة بعلاقات سببية ؟ هنا يأتي الرد سريعا من خلال نظرية « جولينكس » عن الساعتين . وكل ما علينا هو أن نجعل عدد هذه الساعات لا متناهيا ، فنصل الى نظرية الانسجام المقدّر Pre-established harmony ، التي تقول ان كل مونادة تعكس الكون بأكمله ، بمعنى ان الله قد دبر الأمر بحيث ان كل المونادات تسير على نحو مستقل في مساراتها الخاصة ، في نظام هائل من المسارات المتوازية التي صممت ببراعة .

ولما كانت كل مونادة جوهرا ، فانها كلها تختلف فيما بينها كيفيا ، فضلا عن أنها تحتل وجهات نظر مختلفة . ولو شئنا الدقة لما أفادنا القول ان لها مواقع مختلفة ، ما دامت ليست بالكيانات التي تشغل مكانا وتقع في زمان . فالمكان والزمان ظاهرتان حسيتان ، وهما ليسا حقيقيين . أما الحقيقة الكامنة من ورائهما فهي تنظيم المونادات بحيث تكون لكل منها وجهة نظرها المختلفة . فكل مونادة تعكس الكون على نحو مختلف قليلا ، بحيث لا يكون أي اثنين من هذه الانعكاسات متشابهين من جميع الأوجه . ولو وجدت مونادتان متماثلتان في كل شيء لكانتا في الحقيقة واحدة . وهذا هو معنى مبدأ هوية اللامتميزات^(١) identity of the indiscernibles عند ليبنتس .

(١) هو المبدأ الذي عبر عنه ليبنتس في كثير من كتاباته ، والقائل أن من المستحيل ان يكون هناك شيان متماثلان في كل شيء ، ولكنهما مختلفان من حيث العدد . أي ان الشئين اللذين يستحيل التمييز بينهما في أي شيء هما في الواقع شيء واحد .

وهكذا فلا معنى لقولنا ، بغير تدقيق ، ان من الممكن ان تختلف مونداتان في الموقع وحده .

ولما كانت جميع الموندات مختلفة ، فان في استطاعتنا ترتيبها وفقا لدرجة الوضوح التي تعكس بها العالم . فكل شيء يتألف من حشد هائل من الموندات ، والأجسام البشرية بدورها منظمة على هذا النحو ، غير أننا نجد هاهنا موندات مسيطرة تتميز عن الباقيين بوضوح رؤيتها . هذه الموندات المميزة هي ما نطلق عليه ، تخصيصا ، اسم النفس الانسانية ، وان كانت جميع الموندات ، بمعنى معين ، نفوسا ، وكلها لامادية ، غير فانية ، ومن ثم كانت خالدة . ولا تتميز الموندات المسيطرة او النفس بالوضوح الزائد في إدراكها فحسب ، وانما تتميز أيضا بأنها تضم في داخلها الغايات التي تستهدفها الموندات التابعة لها بطريقتها التي يسودها الانسجام المقدر سلفا . فكل شيء في الكون يحدث من أجل سبب كاف ، غير ان للارادة الحرة مجالها ، من حيث ان الاسباب التي يسلك من أجلها الكائن البشري لا تتسم بذلك الالتزام الصارم الذي تتسم به الضرورة المنطقية . كذلك فان الله يملك هذا النوع من الحرية ، وان كانت هذه الحرية لا تحرق قوانين المنطق . والواقع أن نظرية حرية الإرادة هذه، التي جعلت ليبنتس مقبولا لدى الأوساط التي لم تكن راضية عن اسبينوزا ، كانت خارجة الى حد ما عن ذلك التفسير المذهبي الذي قدمه ليبنتس من خلال فكرة الموندات ، بل هي تتعارض معه في الواقع كما سنرى فيما بعد .

أما عن مسألة وجود الله ، التي تثار على الدوام في الفلسفة فان ليبنتس يقدم عرضا كاملا لأهم البراهين الميتافيزيقية التي رأيناها من قبل . وأول برهان من براهينه الأربعة هو البرهان الانطولوجي عند القديس أنسلم ، والثاني شكل من أشكال برهان العلة الأولى كما

نجده عند أرسطو . ثم يأتي برهان قائم على فكرة الحقيقة الضرورية ، التي يقول ليبنتس إنها تتطلب عقلا إلهيا توجد فيه . وأخيراً ، نجد برهانا قائما على فكرة الانسجام المقدر سلفا ، وهو في الواقع شكل من أشكال برهان النظام والغائية في الكون . وقد تناولنا هذه البراهين جميعا من قبل في مواضع أخرى ، وأوضحنا المآخذ التي يمكن ان تؤخذ عليها . وسرعان ما أنكر « كانت » إمكان تقديم براهين ميتافيزيقية من هذا النوع بوجه عام . أما بالنسبة إلى اللاهوت ، فينبغي ان نذكر ان التصور الميتافيزيقي لله انما هو اللمسة النهائية في نظرية عن طبيعة الاشياء . وفي هذا التصور لا تكون للألوهية علاقة بمشاعرنا وعواطفنا ، ومن ثم فهي مختلفة عن الألوهية كما نجدها في الكتب المقدسة . وهكذا فان رجال اللاهوت ، في عمومهم ، باستثناء التوماويين الجدد ، لم يعودوا يعولون على تلك الألوهية النظرية التي قدمتها إلينا الفلسفة التقليدية .

ولقد كان من العناصر التي استلهمتها ميتافيزيقا ليبنتس ، تلك الكشف الجديدة التي كانت تتراكم بمساعدة المجهر (الميكروسكوب) . فقد اكتشف ليفنهوك Leeuwenhoek (١٦٣٢ - ١٧٢٣) الكائنات المجهرية الدقيقة ، وتبين ان قطرة الماء مليئة بكائنات عضوية صغيرة . وكان ذلك أشبه بعالم كامل على نطاق أصغر من عالمنا اليومي . وقد أدت عوامل كهذه إلى فكرة الذرة الروحية (الموناد) بوصفها آخر ما نصل إليه من نقاط نفسية ميتافيزيقية غير ممتدة . وبدا ان حساب اللامتناهيات الجديد يشير إلى هذا الاتجاه العام نفسه . والواقع ان ما يهم ليبنتس هنا هو الطبيعة العضوية لهذه المكونات النهائية . فهو في هذا يفرق عن تلك النظرة الآلية التي أكدها جاليليو والديكارتيون . وعلى الرغم من أن هذا قد خلق صعوبات في وجه ليبنتس ، فانه أدى به إلى كشف مبدأ بقاء

الطاقة في واحد من أشكاله المبكرة ، وكذلك الى كشف مبدأ الفعل الأدنى (least action) . غير أن تطور الفيزياء في عمومها قد سار وفقا للمبادئ التي وضعها جاليليو وديكارت .

وأيا كان الأمر ، يظل من الصحيح ان لبينتس قد قدم في مذهبه المنطقي عددا كبيرا من التلميحات التي تجعل ميتافيزيقاه أسهل فهما على الأقل حتى لو لم تكن مقبولة . ولنبدأ بالقول إن لبينتس تقبل منطق الموضوع والمحمول عند أرسطو . وهو يتخذ لنفسه بديهيتين أساسيتين من مبدئين منطقيين عامين : أولهما مبدأ التناقض ، الذي ينص على انه اذا تناقضت قضيتان وجب ان تكون إحداها صادقة والأخرى كاذبة . وثانيهما مبدأ السبب الكافي الذي تحدثنا عنه من قبل ، والذي ينص على أن أية واقعة حاضرة تلزم عن أسباب سابقة كافية . فلنطبق هذين المبدئين على حالة القضايا التحليلية بالمعنى الذي حددها به لبينتس ، أعني القضايا التي يكون فيها الموضوع متضمنا للمحمول ، كالقضية « كل العملات المعدنية مصنوعة من المعدن » ، عندئذ يتضح من مبدأ التناقض ان كل هذه القضايا صادقة ، على حين ان مبدأ السبب الكافي يؤدي الى القول بأن جميع القضايا الصادقة نظرا الى انها تقوم على أسس كافية ، هي من النوع التحليلي ، وإن كان الله وحده هو الذي يراها على هذا النحو . أما بالنسبة الى العقل البشري فان هذه الحقائق تبدو طارئة . وهنا ، كما هي الحال عند اسبينوزا ، نجد محاولة لمعالجة البرنامج المثالي للعلم . ذلك لأن ما يفعله العالم عند وضعه للنظريات انما هو محاولة التوصل الى العرض ثم تقديمه على نحو يبدو فيه نتيجة لشيء آخر ، ومن ثم يبدو ضروريا بهذا المعنى . ولما كان الله وحده هو الذي يملك العلم

الكامل ، فانه يرى كل شيء في ضوء الضرورة .

أما عدم تفاعل الجواهر فهو نتيجة لأن تاريخ حياة كل موضوع منطقي متضمن بالفعل في مفهومه . وهذا القول يلزم عن كون تاريخه هو ما يصدق عليه ، وهو الطابع التحليلي لجميع القضايا الصادقة ، وهكذا نضطر الى التسليم بالانسجام المقدر سلفا . غير ان هذا التفسير ، اذا شئنا الدقة ، لا يقل حتمية على طريقته الخاصة ، عن تفسير اسبينوزا ، وليس لحرية الارادة بالمعنى الذي اوضحناه من قبل مكان فيه . أما عن الله وخلق العالم ، فان خيريته تؤدي به الى خلق أحسن عالم ممكن . غير أن لدى ليبنتس نظرية أخرى في هذا الموضوع ، لا يظهر فيها الله والخلق على الاطلاق . هذه النظرية تبدو مستوحاة من نظرية أرسطو في الكمال entelechy ، أو السعي الى الانتقال من الإمكان الى الواقع . ففي نهاية المطاف سوف يكون العالم الذي يوجد هو ذلك الذي يتبدى فيه ، خلال أي زمن معين ، اعظم قدر من التحقق ، مع العلم بأن من المستحيل ان تتحقق كل الامكانيات في آن واحد .

ولولا تمسك ليبنتس الشديد بمنطق الموضوع والمحمول ، لنشر بعضا من محاولاته في ميدان المنطق الرياضي ، ولو كان ذلك قد حدث لبدأ البحث في هذا الميدان مبكرا بقرن من الزمان . فقد رأى ليبنتس ان من الممكن اختراع لغة رمزية شاملة تتسم بالكمال ، وتجعل التفكير مجرد عملية حساب . وربما كان ذلك رأيا متسرعا الى حد ما ، برغم العقول الالكترونية ، غير أنه تنبأ بالكثير مما أصبح معروفا بعد ذلك في ميدان المنطق . اما عن اللغة الكاملة ، فانما هي تعبير آخر عن الأمل في ان يقترب البشر من العلم الإلهي الكامل . لقد كان السعي وراء الأفكار الواضحة المتميزة ، وما يترتب عليه من

بحث عن لغة عالمية كاملة ، هما الهدفان العقلانيان الرئيسيان للفلسفة في التراث الديكارتي . وقد لاحظنا من قبل ان هذا يطابق ، بقدر ما ، أهداف العلم . وفي الوقت ذاته فإن ما نحن إزاءه هنا هو طريق نسير فيه أكثر مما هو غاية نهائية نصل إليها . ولقد أدرك ليبنتس هذا بالفعل ، وذلك بصورة ضمنية على الأقل ، عندما ذهب إلى أن الله وحده هو الذي يمتلك العلم الكامل . على أننا نجد نقداً أشد حدة بكثير للاتجاه الفكري العقلاني في أعمال الفيلسوف الإيطالي العظيم جامباتستا فيكو Giambattista Vico (١٦٦٨ - ١٧٤٤) . فقد أدت عبارة ليبنتس ، التي يمكن ان يقبلها أي مسيحي يخاف الله ، بما في ذلك فيكو ، أدت بهذا الفيلسوف الإيطالي إلى وضع مبدأ جديد للمعرفة . فنظروا إلى ان الانسان مخلوق ، فانه يعرف العالم بطريقة ناقصة . ذلك لأن شرط معرفة الشيء ، عند فيكو ، هو ان يكون المرء قد خلقه ، ولذا فان الصيغة الأساسية للمبدأ هي اننا لا نستطيع ان نعرف الا ما نصنع او نعمل . ويمكننا ان نعبر عن ذلك بقولنا إن الحقيقة مماثلة للواقع ، بشرط أن يفهم اللفظ الأخير بمعناه الأصلي .

ظل فيكو غير معروف في زمانه وبعد خمسين عاما من مماته . وقد ولد في نابولي ، وكان أبوه بائعا صغيرا للكتب ، وأصبح في الحادية والثلاثين من عمره أستاذا للبلاغة في جامعة نابولي . وظل يشغل هذا المنصب المتواضع إلى حد ما حتى اعتزاله في عام ١٧٤١ . ولقد كان فقيرا طوال معظم أيام حياته ، وكان لزاما عليه ، كما ينفق على نفسه وعلى أسرته ، أن يدعم مرتبه الهزيل باعطاء دروس خصوصية والقيام بأعمال أدبية غير عادية لحساب النبلاء . ولم يستطع معاصروه فهمه لأسباب من أهمها غموض رسالته ، ولم

يخدمه الحظ أبدا بمقابلة أي مفكر من مستواه أو بالتراسل معه .

إن النظرية القائلة إن الحقيقة هي الفعل أو الصنع ، تؤدي إلى عدد من النتائج عظيمة الأهمية . فهي أولا تعلق لنا لماذا كانت الحقائق الرياضية تُعرف معرفة يقينية . ذلك لأن الإنسان ذاته هو الذي صنع العلم الرياضي عن طريق وضع قواعد بطريقة تجريدية اختارها هو ذاته . فالسبب الذي يجعلنا قادرين على فهم الرياضيات هو أننا صنعناها بالمعنى الصحيح . وفي الوقت ذاته يعتقد فيكون أن الرياضيات لا تتيح لنا أن نكون معرفة بالطبيعة بقدر ما اعتقد العقلانيون . ذلك لأنه يعتقد أن الرياضة مجردة ، لا بمعنى أنها قد انتزعت بالتجريد من التجربة ، بل من حيث هي منفصلة عن الطبيعة ، ومن حيث هي بناء اعتباطي شيدته الذهن البشري . أما الطبيعة ذاتها فقد صنعها الله ، ومن ثم كان الله وحده هو الذي يستطيع أن يفهمها . ولو شاء الإنسان أن يعرف شيئا عن الطبيعة ، فعليه أن يتخذ لنفسه موقفا تجريبيا يستخدم فيه التجربة والملاحظة ، لا أن يكتفي باتباع الأساليب الرياضية . وهكذا كان فيكون أقرب بكثير إلى التعاطف مع بيكن ، لا مع ديكارت . ولكن ينبغي أن نعترف بأن فيكون ، في تحذيره لنا ضد استخدام الرياضيات ، لم يدرك الدور الذي تلعبه في البحث العلمي . ومع ذلك ينبغي أن نعترف في الوقت ذاته بأننا نجد هنا تحذيرا من التأمل الرياضي الجامح ، الذي يدعي لنفسه في بعض الأحيان مكانة البحث التجريبي . وقد لاحظنا من قبل أن الموقف الصحيح يقع في مكان ما بين هذين الطرفين .

ولقد أدت النظرية القائلة إن الرياضيات تستمد يقينها من كونها مصنوعة بواسطة البشر إلى التأثير في عدد كبير من الكتاب

اللاحقين ، وان كان هؤلاء قد يختلفون مع فكرة فيكو القائلة ان الرياضه اعتبارية بالمعنى الذي حدده . ويمكننا في هذا السياق ان نشير إلى آراء الكاتب الماركسي سوريل Sorel ، وكذلك إلى التفسيرات التي قدمها جوبلوت Goblouet ومايرسون Meyerson . ويصدق ذلك أيضا على التفسيرين المنفعي Utilitarian والبرجماتي لطبيعة الرياضيات . ومن جهة اخرى فان مفهوم الاعتبارية قد استهوى عقول الشكليين ، الذين ينظرون الى الرياضيات على أنها لعبة شديدة الاتساع . وبالطبع فإن من الصعب ان نذكر في جميع الحالات ما مقدار التأثير المباشر الذي مارسه فيكو . غير اننا نعرف عن ماركس وسوريل انها درسا أعمال فيكو . ومع ذلك فإن للأفكار في كثير من الأحيان طرقا خفية لإشعار الناس بها بغير ان يصبح تأثيرها محسوسا بوعي . وهكذا فإن أعمال فيكو على الرغم من أنها لم تكن معروفة على نطاق واسع ، تحوي بذورا لكثير من التطورات التي طرأت على الفلسفة في القرن التاسع عشر .

أما النتيجة الرئيسية الثانية لمبدأ فيكو فهي نظرية التاريخ . فقد كان يرى ان الرياضيات يمكن ان تُعرف معرفة كاملة لأنها من صنع الانسان ، ولا تشير إلى الواقع الفعلي . أما الطبيعة فلا يمكن معرفتها على نحو كامل لأنها من صنع الله ، وان كانت تشير إلى الواقع . وهذه مفارقة لا تزال حية إلى يومنا هذا عند كل من يرى في الرياضيات تركيبا ذهنيا خالصا . على ان فيكو حاول ان يهتدي الى « علم جديد » ، يكون قابلا للمعرفة الكاملة من جهة ، وينصب على العالم الواقعي من جهة اخرى . وهذا ما وجدته في التاريخ ، حيث يتضافر الإنسان والله ، وهو رأي يقلب الرأي التقليدي رأسا

على عقب ، لأن أتباع المدرسة الديكارتية كانوا يستبعدون التاريخ على أساس أنه غير علمي . وقد أعيد إحياء الرأي القائل ان المجتمع قابل في ذاته لأن يُعرف خيرا من المادة الجامدة في القرن الماضي ، على يد الفيلسوف الألماني دلتاي Diltthey ، وعالمي الاجتماع ماكس فيبر Max Weber وزومبارت Sombart .

ويقدم فيكون فرضه الجديد على أكمل وجه في كتاب اسماء « العلم الجديد » ، وهو كتاب وضع له فيكون صيغا متعددة . على ان هذا الكتاب يمثل مشكلة بالنسبة الى القارئ الحديث ، لانه مزيج من عناصر متعددة لا يمكن في كل الأحوال التمييز بينها كما يجب . فالمؤلف يبحث ، إلى جانب المسائل الفلسفية ، في مشكلات تجريبية ، وفي مسائل تاريخية مباشرة ، ومن الصعب الفصل بين اتجاهات البحث المتعددة هذه . بل إنه ليبدو أحيانا ان فيكون ذاته لم يكن واعيا بأنه ينزلق من نوع من المسائل الى نوع آخر . ولكن ، على الرغم من هذه العيوب والغوامض كلها ، فان الكتاب يعرض نظرية عظيمة الأهمية .

فما المقصود اذن بالقول إن الحقيقة هي ذاتها الشيء الذي يتم فعله ، او الواقعة ؟ لو اخترنا هذا المبدأ غير التقليدي عن كذب ، لاستخلصنا منه بعض النتائج الصحيحة كل الصحة على المستوى الاپستمولوجي (المعرفي) . ذلك لأن من الصحيح ان الفعل يمكن ان يساعدنا في تحسين معرفتنا . ولا جدال في أن أداء فعل ما بطريقة ذكية يزيد من فهم المرء له . وواضح ان هذا يحدث على أوضح نحو ممكن في ميدان الفعل او الجهد البشري . ومن الأمثلة الجيدة التي توضح ذلك ، فهمنا للموسيقى . اذ لا يكفي لكي نجيد فهم قطعة

موسيقية ، ان نستمع اليها ، بل ينبغي إعادة بنائها - ان جاز التعبير - عن طريق قراءة المدونة او عزفها ، حتى لو تم ذلك بطريقة تفتقر نسبيا الى المهارة والخبرة . ذلك لأن هذه هي بعينها الطريقة التي تُكتسب بها المهارة والخبرة بالتدريج . غير ان مثل هذا الرأي يصدق على البحث العلمي بدوره . فالمعرفة الفعالة بما يمكن عمله بالمادة موضوع البحث تُكسب المرء سيطرة على الواقع تفوق تلك التي يكتسبها من مجرد المعرفة الخارجية المجردة . وهذه فكرة تركز عليها فلسفة بيرس Peirce البرجماتية ، كما سنرى فيما بعد . ولكن هذا ، على أية حال ، لا ينطوي على كشف علمي ملفت للنظر ، لأن الإنسان يدرك ذلك بفهمه العادي حين يقول إن التدريب يصنع الكمال . وهكذا فانه لا يكفي في الرياضيات ان نتعلم النظريات ، بل ينبغي ان يكون المرء قادرا على تطبيق معلوماته النظرية على مجموعة متنوعة من المشكلات المحددة . ولا يعني ذلك دعوة إلى التخلي عن البحث المنزه لصالح المنفعة ، بل إن الأمر على عكس ذلك ، إذ إن رؤية المفاهيم وهي مطبقة بطريقة عملية هي التي تُكسبنا فهمًا صحيحًا لها . وقد تبدو وجهة النظر هذه ، ظاهريًا ، قريبة الشبه بالنظرية البرجماتية عند بروتاجورس . غير ان فيكون لا يجعل من الإنسان مقياسا للأشياء جميعا بالمعنى السفسطائي . بل إن ما يؤكده هو العنصر الفعال ، الذي يعيد تركيب الوقائع ، في عملية المعرفة ، وهو شيء مختلف كل الاختلاف عن اتخاذ ما يبدو لكل شخص معيارا نهائيًا .

ومن جهة أخرى فان تأكيد الفاعلية يتعارض بشدة مع الأفكار الواضحة المتميزة عند العقلين . فعلى حين ان المذهب العقلي يتباعد عن الخيال على أساس ان هذا الأخير مصدر للاضطراب والخلط ،

فان فيكو على عكس ذلك ، يؤكد دوره في عملية الكشف . وهو يرى أننا قبل ان نصل الى تصورات او مفاهيم ، نفكر في إطار مواقف أقرب الى الغموض وانعدام التحدد . على أن هذا الرأي ليس صائبا كل الصواب ، لأنه مهما كان من غموض عملية فكرية معينة ، فمن الصعب ان نتخيلها وقد خلت تماما من مضمون من التصورات . وربما كان الأفضل ان نقول إن الفكر البدائي يستخدم صورا ومجازات ، على حين ان الفكر التصوري Conceptual هو آخر مرحلة في الارتقاء والتعقيد . ومن الممكن ان نستنتج من هذا كله حقيقة هامة هي ان العرض الذي يقدمه المذهب العقلي يتعامل مع العلم بعد الانتهاء من انتاجه ، ويقدمه بترتيب يصلح للعرض . أما العرض المتضمن في كتابات فيكو فيكشف عن العلم خلال نموه ، ويسير حسب ترتيب الاختراع . ولكن أعمال فيكو لا تعبر بوضوح عن قدر كبير من هذه الأفكار .

أما بالنسبة الى التاريخ الذي هو من صنع الانسان ، فان فيكو يرى اننا نستطيع ان نحقق فيه أعظم قدر من اليقين . وكان من رأيه ان المؤرخ يستطيع كشف القوانين العملية لمسار التاريخ ويفسر من خلالها سبب وقوع الأحداث على نحو ما وقعت ، وسبب استمرار حدوثها في المستقبل بطريقة قابلة للتنبؤ . على ان فيكو لا يقول إن كل تفصيل يمكن التنبؤ به آليا ، وإنما يقول إن الخطوط العريضة يمكن معرفتها على نحو عام . فهناك ، في رأيه ، مد وجزر في أمور البشر . وحفظ الناس تسير في دورات ، شأنها شأن المد والجزر . وكما رأينا من قبل فإن المصدر الأول لنظرية الدورات هو الفترة السابقة لسقراط . غير ان فيكو يضيف لونا جديدا على هذه الأفكار

القديمة ، وذلك حين بحث عن صورة المراحل المتكررة للتاريخ في عقل الانسان ، بوصفه مؤلف المسرحية وممثلها .

وهكذا فإن نظرية فيكو تتطلع قدما إلى نظرية التاريخ عند هيجل ، بدلا من أن تعود الى الوراء . وفي الوقت ذاته فان هذه النظرة الى المشكلة التاريخية أكثر تلاؤما مع الدراسة التجريبية للتاريخ من نظريات النظام والترتيب Order التي قال بها العقليون . وهكذا فان نظرية العقد الاجتماعي ، كما عبر عنها هيز ، ومن بعده روسو ، تعبر عن نوع التشويه المميز للعقلين . فهي نظرية اجتماعية منظور إليها بطريقة ميكانيكية ، بل بطريقة تكاد تكون رياضية . أما نظرية فيكو فتسمح له بالنظر إلى التنظيم الاجتماعي على أنه نمو طبيعي متدرج ، ينخرط فيه بشر يطوِّرون ببطء أشكالاً للحياة المشتركة ، عن طريق التراكم التدريجي لتراثهم ، على حين أن العقد الاجتماعي يفترض بشرا يجدون أنفسهم وقد أصبحوا بصورة مفاجئة كائنات عاقلة قادرة على التدبر والحساب ، تبعث الحياة في مجتمع جديد بفعل إرادي ينطوي على قرار عقلي .

وما يصدق على المجتمع بوجه عام يصدق أيضا على اللغة بوجه خاص . فاللغة تبدأ عندما يتعين على الناس ، خلال أوجه نشاطهم المشتركة ، أن ينقلوا المعلومات بعضهم الى بعض . وتتألف اللغة ، في صورتها البدائية ، من إيماءات وأفعال رمزية . وعندما تصبح اللغة منطوقة تمر العلامات بتطور متدرج من الارتباط المباشر والطبيعي بالأشياء البسيطة ، إلى أنماط مصطلح عليها . بل إن بداية اللغة لا بد أن تكون شاعرية ، وهي لا تصبح علمية إلا بالتدريج . ولقد كان النحويون الذين قننوا مبادئ التركيب اللغوي على خطأ

عندما اخذوا برأي العقلين هنا أيضا ، ونظروا الى اللغة على أنها بناء واعٍ مقصود . وقد رأينا من قبل ، عند دراستنا للفلسفة القديمة أن اللغة العلمية والفلسفية نتاج متأخر للحضارة ، وتبين لنا كيف بذل الناس جهدا خارقا مع اللغة السائدة في عصرهم كما يقولوا أشياء جديدة . والواقع ان هذا ما زال مبدأ هامنا ينسأه الناس في بعض الأحيان . ذلك لأن مهمة العلم والفلسفة ، اللذين يبدآن باللغة العادية ، هي بالضبط صياغة أدوات لغوية أدق بهدف معالجة الأبحاث الجديدة . وتلك هي الرسالة القيمة المتضمنة في الدعوة الديكارتية الى الأفكار الواضحة المتميزة . على انه لا يبدو ان فيكو ذاته قد نظر الى المسألة على هذا النحو ، ومن هنا فاتته أهمية الفلسفة العقلية بالنسبة الى العلم .

إن في استطاعتنا ان ننظر إلى اللغة باحدى طريقتين متعارضتين . فإما ان نأخذ بالنظرة العقلية المتطرفة إلى اللغة ، كما فعل لينتس ، فنعدها حسابا تسوده الأفكار الواضحة المتميزة في كل خطواته ، وتعرض فيه قواعد الحساب بوضوح وصرامة . وإما أن ننظر ، كما فعل فيكو ، الى اللغات الطبيعية تبعا للطريقة التي نمت بها ، بوصفها وسائل للتواصل ، مع رفض أية محاولة لوضع صيغة صورية لها على أساس أنها تشويه لها . وتبعاً لهذا الرأي تكون مهمة المنطق في الواقع زائدة عن الحاجة ، ويكون المعيار الوحيد الذي يمكنه توصيل المعنى إلينا هو الاستخدام الفعلي للغة ذاتها . على أن كلتا وجهتي النظر المتطرفتين هاتين على خطأ . فالعقلاني ينظر خطأ الى اتجاه التطور على أنه هدف نهائي يمكن بلوغه ، على حين ان الرفض القاطع لأية صياغة صورية يحول دون أية إمكانية لتجاوز المنظور الضيق الذي

نجد أنفسنا فيه في أي وقت . وفضلا عن ذلك فإن وجهة النظر الأخيرة ترتبط عادةً بالرأي القائل إن الحديث العادي يتسم بكل ما يلزم من صفات الوضوح والتميز ، وهو رأي شديد التسرع والتفاؤل ، لا يأخذ في حسابه الأخطار والتحيزات الفلسفية السابقة التي لا تزال ماثلة في الحديث المعتاد .

وعلى الرغم من التنظيرات المتمردة التي قام بها فيكو في ميدان علم الاجتماع ، فقد ظل كاثوليكيًا مخلصًا ، أو حاول على الأقل ، أن يجد للعقيدة النقلية مكانًا في مذهبه . أما مسألة أن كان هذا ممكنا دون فقدان للاتساق ، فتلك بالطبع مسألة أخرى . غير أن الاتساق ليس من مزايا فيكو . بل إن أهمية فيكو تكمن ، بالأحرى ، في استباقه العجيب للقرن التاسع عشر وتطوراته الفلسفية . ففي علم الاجتماع يتعد عن تصور العقلين للدولة المثل ، ويأخذ على عاتقه مهمة تجريبية هي دراسة كيفية نمو المجتمعات وتطورها ، وفي هذا كانت أصالته كبيرة ، ولأول مرة نجد لديه نظرية حقيقية عن الحضارة البشرية . كل ذلك يرتبط ارتباطًا وثيقًا بالفكرة الرئيسية التي دار حولها تفكيره كله : وهي الفكرة القائلة أن الحقيقة هي الفعل ، أي Verum Factum ، حسب التعبير اللاتيني .



التجديسية الانجليزنية

بدأ يظهر ، في أعقاب عصر الاصلاح الديني ، موقف جديد إزاء السياسة والفلسفة في شمال أوروبا . وقد ظهر هذا الموقف بوصفه رد فعل على فترة الحروب الدينية والخضوع لروما مركّزا في انجلترا وهولندا . فقد ظلت انجلترا ، الى حد بعيد ، بمنأى عن الفظائع التي ترتبت على الانقسام الديني في القارة الأوروبية . صحيح ان البروتستانت والكاثوليك ظلوا لفترة ما يضطهد بعضهم بعضا بطريقة تفتقر إلى الحماس الشديد ، وان المذهب التطهري (البيوريتاني) في عهد كرومويل كان في نزاع دائم مع الكنيسة . ومع ذلك لم ترتكب فظائع على نطاق واسع ، والأهم من ذلك انه لم يحدث تدخل أجنبي عسكري . اما الهولنديون فقد تحملوا عواقب الحروب الدينية كاملة ، وبعد صراع طويل وممرير ضد اسبانيا الكاثوليكية ، حققوا آخر الأمر اعترافا باستقلالهم المؤقت في عام ١٦٠٩ ، ثم أصبح هذا الاستقلال نهائيا بعد معاهدة وستفاليا عام ١٦٤٨ .

ويطلق على هذا الموقف الجديد تجاه مشكلات الميدان الاجتماعي والثقافي اسم الليبرالية، وهي تسمية أقرب الى الغموض ، يستطيع المرء أن يدرك في ثناياها عددا من السمات المتميزة . فقد كانت الليبرالية أولا ، بروتستانتية في المحل الأول ، ولكن ليس على الطريقة الكالفينية الضيقة . والواقع انها كانت أقرب بكثير الى ان تكون تطورا للفكرة البروتستانتية القائلة إن على كل فرد ان يسوي

أموره مع الله بطريقته الخاصة - هذا فضلا عن ان التعصب والتزمت
يضر بالأعمال الاقتصادية . ولما كانت الليبرالية نتاجا للطبقات
الوسطى الصاعدة التي كان التقدم التجاري والصناعي يتحقق على
يديها ، فقد كانت معارضة للتقاليد القائمة على التمييز ، والتي
ترسخت لدى الطبقة الأرستقراطية ، ولدى الملكية على حد سواء .
ومن ثم كان محور الموقف الليبرالي هو التسامح . وهكذا ففي القرن
السابع عشر ، الذي كان فيه الصراع الديني يمزق معظم البلاد
الأوروبية الأخرى ، وكان التعصب الأعمى يسومها العذاب ،
كانت الجمهورية الهولندية ملاذا لكافة أنواع الرافضين والمفكرين
الأحرار . ذلك لأن الكنائس البروتستانتية لم تكتسب أبدا تلك
السلطة السياسية التي كانت الكاثوليكية قد تمتعت بها خلال العصور
الوسطى ، ومن هنا أخذت سلطة الدولة تزداد أهمية بصورة
ملحوظة .

كان تجار الطبقة الوسطى ، الذين اكتسبوا ثروتهم وممتلكاتهم
بجهودهم الخاصة ، ينظرون بسخط الى السلطة المطلقة للملوك .
لذلك كانت الحركة تتجه نحو الديمقراطية المبنية على حقوق التملك
وعلى الحد من سلطة الملوك . وإلى جانب إنكار الحق الإلهي
للملوك ، ظهر شعور بأن في استطاعة الناس ان يتجاوزوا أوضاعهم
بجهودهم الخاصة ، ومن ثم بدأ الناس اهتماما متزايدا للتعليم .

ويمكن القول بوجه عام إن الناس كانوا ينظرون بارتياح الى
الحكومة أيما كانت ، على أساس انها لا تلبي احتياجات التوسع في
التجارة ، وتقف عقبة في وجه نموها الحر . وفي الوقت ذاته كان هناك

اعتراف بالأهمية القصوى للحاجة الى القانون والنظام ، مما أدى الى التخفيف إلى حد ما من المعارضة التي توجه الى الحكومة.ومن هذه الفترة ورث الانجليز ميلهم المشهور الى الحلول الوسطى ، وهو الميل الذي يعني في الميدان الاجتماعي إثارة الاصلاح على الثورة .

وهكذا فإن ليبرالية القرن السابع عشر كانت ، كما يوحى اسمها ، قوة للتحرر (liberation) . فقد حررت من كانوا يمارسونها من كافة ضروب الطغيان ، السياسي والديني والاقتصادي والعقلي - ذلك الطغيان الذي كان تراث العصور الوسطى المتداعي لا يزال متشبثا به . وبالمثل كانت الليبرالية مضادة لذلك الحماس الأعمى الذي اتصفت به الفرق البروتستانتية المتطرفة . ورفضت السلطة التي كانت تدعيها الكنيسة للتشريع في أمور العلم والفلسفة . وهكذا ظلت الليبرالية المبكرة ، المتقدمة حماسا بفضل نظرتها المتفائلة ، والمندفعة بطاقة لا حدود لها ، تخطو خطوات هائلة دون أن تعاني نكسات كبرى ، الى ان جاء مؤتمر فيينا فأغرق أوروبا في مستنقع اقطاعي من نوع جديد ، هو « الحلف المقدس » .

ولقد كان نمو الليبرالية في انجلترا وهولندا مرتبطا بالأوضاع العامة للعصر إلى حد لم تؤد معه الى إثارة ضجة كبيرة . غير أنها مارست في بلاد أخرى ، وخاصة فرنسا وأمريكا الشمالية . تأثيرا ثوريا في تشكيل الأحداث التالية .

ولقد كان من السمات الرئيسية للاتجاه الليبرالي احترامه للفردية . وكان اللاهوت البروتستانتي قد أكد أنه ليس من حق السلطة وضع القوانين في الأمور المتعلقة بالضمير . وتغلغلت هذه النزعة الفردية

ذاتها في الميدانين الاقتصادي والفلسفي . ففي الاقتصاد تمثلت في مبدأ دعه يعمل Laissez - faire الذي قام « مذهب المنفعة » في القرن التاسع عشر من أجل تبريره عقليا . وفي الفلسفة أدى الى تأكيد الاهتمام بنظرية المعرفة ، التي انشغل بها الفلاسفة كثيرا منذ ذلك الحين . وكانت عبارة ديكارت الشهيرة « أنا افكر اذن فأنا موجود » معبرة بوضوح عن هذه النزعة الفردية ، لأنها ترد كل فرد الى وجوده الشخصي بوصفه أساساً للمعرفة .

ولقد كانت هذه النزعة الفردية في أساسها نظرية عقلانية ، وكان العقل يعد ذا أهمية قصوى ، بينما كان يُنظر إلى تحكّم الانفعالات والأهواء في المرء على انه علامة على انعدام التحضر . أما في القرن التاسع عشر فقد توسع المفكرون في النزعة الفردية بحيث أصبحت تشمل الانفعالات ذاتها ، وأدت خلال ذروة الحركة الرومانتيكية ، إلى ظهور عدد من فلسفات القوة التي كانت تُعلى من قدر الإرادة الذاتية للأقوى ، مما أدى بطبيعة الحال الى شيء مضاد تماما للليبرالية . بل إن مثل هذه النظريات تهدم نفسها بنفسها ، ما دام الشخص الذي ينجح لا بد له أن يحطم السلم الذي قاده الى النجاح ، خوفا من منافسة أشخاص آخرين يعادلونه طموحا .

ولقد كان للنزعة الليبرالية تأثيرها في المناخ العقلي لدى الرأي العام ، ومن هنا لم يكن من المستغرب ان نجد بعضا من المفكرين يتخذون موقفا ليبراليا في نظرياتهم السياسية ، مع أنهم يعتنقون في الميادين الأخرى آراء فلسفية مختلفة عنها اختلافا جذريا ، فقد كان اسبينوزا ليبراليا بقدر ما كان التجريبيون الانجليز .

وبظهور المجتمع الصناعي في القرن التاسع عشر ، أصبحت الليبرالية مصدرا قويا للإصلاح الاجتماعي لأوضاع الطبقات العاملة المستغلة استغلالا قاسيا . وفيما بعد تولت هذه المهمة قوى أكثر نضالية ، هي قوى الحركة الاشتراكية الصاعدة ، وظلت الليبرالية على وجه العموم حركة بلا عقيدة جامدة . ومن المؤسف أنها ، من حيث هي قوة سياسية ، أصبحت الآن مستهلكة تماما . فمن سمات عصرنا الحالي التي تدعو إلى الأسى ، والتي ربما كانت حصيلة الكوارث العالمية المتلاحقة في هذا القرن ، أن معظم الناس لم يعودوا يجدون في أنفسهم الشجاعة ليعيشوا بدون عقيدة سياسية جامدة صارمة .

* * *

لقد أدت أعمال ديكارت الفلسفية إلى تيارين رئيسيين للتطور : أحدهما هو إحياء التراث العقلي ، الذي كان أكبر دعائه في القرن السابع عشر اسبينوزا وليبنس . والثاني ما يطلق عليه بوجه عام اسم التجريبية الانجليزية . ولكن من المهم ألا نستخدم هذين الوصفين (العقلية والتجريبية) بطريقة مفرطة في التحجر . ذلك لأن من أكبر العقبات التي تعترض طريق الفهم في الفلسفة ، بل في أي ميدان آخر ، تصنيف المفكرين بطريقة عمياء مفرطة في الجمود ، وفقا لأوصاف ثابتة نطلقها عليهم . ومع ذلك فإن التقسيم المألوف ليس جزافيا ، وإنما يشير إلى بعض السمات البارزة في كلا التراثين . ويظل هذا الحكم صحيحا حتى على الرغم من أن التجريبيين الانجليز قد كشفوا ، في نظريتهم السياسية ، عن نزعة عقلية واضحة في

تفكيرهم .

كان الممثلون الثلاثة العظام لهذه الحركة ، وهم لوك Locke ، وباركلي Berkeley وهيوم Hume ، يغطون على وجه التقريب الفترة الممتدة من الحرب الأهلية في إنجلترا حتى الثورة الفرنسية . ولقد نشأ جون لوك (١٦٣٢ - ١٧٠٤) نشأة تطهيرية (بيوريتانية) بالمعنى الدقيق . وكان أبوه قد حارب في صف قوات البرلمان خلال الحرب الأهلية ، على حين أن لوك نفسه قد انفصل بمضي الوقت عن طرفي النزاع معا ، نظرا إلى أن التسامح كان من أهم دعائم نظريته العامة . وقد التحق لوك بمدرسة وستمنستر عام ١٦٤٦ ، حيث اكتسب الأساس التقليدي في الآداب الكلاسيكية ، ثم انتقل بعد ست سنوات إلى أكسفورد حيث قضى السنوات الخمس عشر التالية ، أولا بوصفه طالبا ، وبعد ذلك بوصفه معلما للغة اليونانية والفلسفة . ولم يجد لوك ما يروقه في النزعة المدرسية التي كانت لا تزال سائدة عندئذ في أكسفورد ، على حين أنه أبدى اهتماما أكبر بالتجارب العلمية وبفلسفة ديكارت . ولم تكن الكنيسة القائمة تبشر بالخير في نظر رجل يتسم بمثل هذه النظرة المتساعحة ، لذلك قرر آخر الأمر أن يدرس الطب . وفي هذه الفترة تعرف إلى بويل Boyle الذي كان مرتبطا بالجمعية الملكية التي أسست عام ١٦٦٨ . وقبل ذلك كان قد رافق بعثة دبلوماسية إلى أمير براندنبرج في عام ١٦٦٥ ، ثم قابل في العام التالي اللورد أشلي Ashley ، الذي أصبح فيما بعد أول من يحمل لقب إيرل شافتسبري ، فأصبح صديقا لشفاتسبري ومساعد له حتى عام ١٦٨٢ .

وأشهر مؤلفات لوك الفلسفية هو كتاب « دراسة في الفهم البشري Essay Concerning Human Understanding » الذي بدأه عام ١٦٧١ نتيجة لسلسلة من المناقشات مع أصدقائه ، اتضح له فيها ان من المفيد القيام بتقدير أولي لنطاق المعرفة البشرية وحدودها . وعندما عُزل شافتسبري عام ١٦٧٥ ، رحل لوك وقضى السنوات الثلاثة التالية في فرنسا ، حيث قابل كثيرا من مفكري عصره البارزين . وفي عام ١٦٧٥ عاد شافتسبري الى الظهور في المسرح السياسي ، وأصبح رئيسا للمجلس الملكي الخاص ، فاستأنف لوك عمله مساعدا لللايرل في السنة التالية . وكان شافتسبري يسعى الى الحيلولة دون اعتلاء جيمس الثاني العرش ، مؤيدا مونموث Monmouth ، الذي قاد فيما بعد تمردا فاشلا وفي النهاية مات منفيا في أمستردام عام ١٦٨٣ . وقد حامت الشبهات حول لوك على أساس انه تواطأ في الأمر ، فهرب إلى هولندا في العام نفسه ، وظل يعيش فترة ما باسم مستعار ليتجنب تسليمه إلى بلده الأصلي . وفي هذا الوقت أنهى كتابة « الدراسة » . وخلال هذه الفترة كتب « رسالة في التسامح » و « دراستين عن الحكم » . وفي عام ١٦٨٨ اعتلى « وليام أوف أورانج » عرش انجلترا ، وعاد لوك الى وطنه بعد وقت قصير ونشرت « الدراسة » عام ١٦٩٠ ، وقضى لوك الجزء الأكبر من سنواته الأخيرة في اعداد الطباعات التالية لها ، وفي خوض المناقشات التي أثارها كتابه .

في كتاب « الدراسة » نجد لأول مرة محاولة مباشرة لبيان حدود الذهن ، ولتحديد نوع الأبحاث التي يمكننا القيام بها . وعلى حين كان العقليون قد افترضوا ضمنا ان المعرفة الكاملة يمكن بلوغها في نهاية المطاف ، فإن نظرة لوك الجديدة كانت أقل تفاؤلا في هذا

الصدد . والواقع ان المذهب العقلي هو على وجه العموم مذهب تفاؤلي ، ومن ثم فهو - من هذه الزاوية - غير نقدي . أما البحث المعرفي (الايستمولوجي) الذي قام به لوك فهو أساس لفلسفة نقدية تعد تجريبية بمعنيين : اولهما أنها لا تصدر مقدما حكما يحدد نطاق المعرفة البشرية ، كما فعل العقليون ، وثانيهما أنها تؤكد عنصر التجربة الحسية . لذلك كانت هذه النظرة بداية للتراث التجريبي الذي حمل لواءه باركلي وهيوم وجون استورت مل ، بل إنها كانت ايضا نقطة بداية الفلسفة النقدية عند كانت . وهكذا فان ما يأخذه لوك على عاتقه في هذا الكتاب ليس تقديم مذهب جديد بقدر ما هو إزالة الأوهام والتحيزات القديمة . وفي هذا نراه يضع لنفسه هدفا رآه أكثر تواضعا من أعمال كبار البنائين لصرح المعرفة ، مثل « السيد نيوتن الذي لا يبارى » . فهو من جانبه يرى أنه « حسبي من الطموح ان أشتغل عاملا تابعا يطهر الأرض قليلا ، ويزيح بعض المهملات التي تعترض طريق المعرفة . »

والخطوة الأولى في هذا البرنامج الجديد هي بناء المعرفة على التجربة وحدها ، مما يعني ضرورة رفض الأفكار الفطرية التي قال بها ديكارت وليبنيتس . والواقع أن جميع الأطراف يسلمون بأن لدينا منذ مولدنا نوعاً من الاستعداد المغروز فينا ، قابل للنمو ، ويتيح لنا تعلم عدد من الاشياء . ولكن لا جدوى من افتراض ان الذهن الذي لم يتعلم يملك مضمونا في حالة كمون ، ولو كان الأمر كذلك لاستحال علينا التمييز بين هذه المعرفة والمعرفة الأخرى التي تأتي حقيقةً من التجربة ، ويكون في إمكاننا عندئذ أن نقول بنفس القوة إن كل معرفة فطرية . وهذا بعينه هو ما تقول به نظرية التذكر التي

عُرِضَتْ فِي مَحَاوِرَةِ « مِينُون » .

وعلى ذلك ينبغي ان يبدأ الذهن كصفحة بيضاء ، تزودها التجربة بمضمونها الفعلي . ويطلق لوك على هذا المضمون اسم الأفكار ، وهو لفظ يُستخدم بمعنى شديد الاتساع . وتنقسم الأفكار بوجه عام الى نوعين ، حسب موضوعاتها : فهناك أولا أفكار الاحساس ، التي تأتي من ملاحظة العالم لخارجي عن طريق حواسنا . أما النوع الآخر ، فهو أفكار الانعكاس التي تنشأ عندما يلاحظ الذهن ذاته . وإلى هذا الحد لا يقدم لوك شيئا يلفت نظرنا بجذته . ذلك لأن الرأي القائل إن الذهن لا يوجد فيه شيء ما لم يكن قد أتى عن طريق الحواس ، كان تعبيراً مدرسيا قديماً ، وقد أضاف ليبنتس تحفظاً يستثنى الذهن ذاته من هذه الصيغة . أما الجديد ، والمميز للتجريبية ، فهو الرأي القائل إن هذه هي المصادر الوحيدة للمعرفة . وهكذا فأننا لا نستطيع أبداً ، خلال تفكيرنا وتأملنا ان نتجاوز حدود ما اكتسبناه عن طريق الاحساس والانعكاس .

وينتقل لوك الى تقسيم الأفكار الى بسيطة ومركبة . وهو لا يقدم معياراً مُرضياً للبساطة ، لأنه يصف الأفكار بأنها بسيطة حين لا يمكن تقسيمها الى أجزاء ، وهذا شيء لا يفيدنا كثيراً من حيث هو تفسير ، فضلاً عن أن لوك لم يكن متسقاً مع نفسه في استخدامه لهذه العبارة . غير ان ما يحاول ان يقوله واضح ، فاذا كانت الأفكار الوحيدة الموجودة هي افكار الاحساس والانعكاس ، فلا بد ان يكون من الممكن إيضاح الطريقة التي تتألف بها محتويات الذهن من نوعي الأفكار هذين ، او بعبارة أخرى كيف تنشأ الأفكار المركبة من تجمع

أفكار بسيطة . وتنقسم الأفكار المركبة الى جواهر Substances وأحوال Modes وعلاقات relations . فالجواهر أفكار مركبة عن الأشياء التي يمكنها ان توجد بذاتها ، على حين ان الأحوال تعتمد على الجواهر . وأما العلاقات فليست في الواقع أفكار مركبة بالمعنى الذي حدده لوك على الاطلاق ، كما أدرك لوك ذاته فيما بعد . فهي فئة قائمة بذاتها تنشأ عن عملية المقارنة الذهنية.فلو تأملنا مثلاً حالة السببية لوجدنا فكرة العلاقة هذه تطرأ على ذهننا عند ملاحظة التغير . أما فكرة الارتباط الضروري فكانت مبنية في رأي لوك ، على افتراض مسبق وليست قائمة على التجربة . وقد أكد هيوم فيما بعد النقطة الثانية من النقطتين السابقتين، على حين أكد « كانت » النقطة الاولى .

إن القول بأن المرء يعرف شيئاً ما ينطوي ، في نظر لوك ، على القول بأن المرء لديه يقين ما . وفي هذه المسألة لم يفعل لوك شيئاً سوى مسابقة تراث العقلين ، واستخدام لفظ « يعرف » بمعنى يرجع الى أفلاطون وسقراط . على أن ما نعرفه ، في رأي لوك إنما هو أفكار ، وهذه الأفكار بدورها توصف بأنها تصور العالم أو تمثله . وبطبيعة الحال فإن نظرية المعرفة القائمة على فكرة تمثيل العالم تجعل لوك يتجاوز التجريبية التي دافع عنها بكل هذا الحماس . ذلك لأنه إذا كان كل ما نعرفه هو الأفكار ، فلن يكون في وسعنا أبداً ان نعرف ان كانت هذه الافكار مطابقة لعالم الاشياء . وعلى أية حال فإن هذا الرأي عن المعرفة يؤدي بفيلسوفنا الى الرأي القائل إن الالفاظ تدل على الأفكار بطريقة تشبه الى حد بعيد دلالة الأفكار على الاشياء . غير ان بين الحالتين فرقاً ، هو أن الالفاظ علامات اصطلاحية او متعارف عليها، وهي صفة لا يمكن ان يقال عن الأفكار . ولما كانت

التجربة لاتزودنا إلا بأفكار جزئية ، فان نشاط الذهن ذاته هو الذي ينتج الأفكار المجردة ، العامة. اما عن رأي لوك في أصل اللغة ، الذي يعبر عنه بطريقة عرضية في « الدراسة » ، فانه يشارك فيكون اعترافه بأهمية المجاز .

إن من الصعوبات الرئيسية في نظرية المعرفة عند لوك ، محاولة تفسير الخطأ . والواقع ان الطابع الذي تتخذه المشكلة عنده هو بالضبط طابعها الذي رأيناه من قبل في محاوره « تيتاتوس » لأفلاطون ، وذلك اذا ما أحللنا الصفحة البيضاء عند لوك محل قنص الطيور عند أفلاطون ، ووضعنا الأفكار موضع الطيور . عندئذ يبدو ان من المستحيل وفقا لهذه النظرية ان يقع المرء في الخطأ ، غير ان هذا النوع من المشكلات لا يقلق بال لوك عادة . فهو ليس منهجيا في معالجته لموضوعاته ، وكثيرا ما يترك الموضوع حين تنشأ صعوبات ، وقد أدى به تكوينه الذهني العملي الى معالجة المشكلات الفلسفية بطريقة تجزئية دون ان يواجه مشكلة الوصول الى موقف متسق مع ذاته . لقد كان بالفعل ، كما قال ، عاملا تابعا .

أما في مسائل اللاهوت ، فقد أخذ لوك بالتقسيم التقليدي للحقيقة الى عقلية ونقلية ، وظل على الدوام مؤمنا مخلصا بالمسيحية ، وان كان ايمانه قد اتخذ طابعا مستقلا . ولقد كان أشد ما ينفر منه هو الحماس الديني الذي يصل الى حد الهوس ، اي حالة أولئك الذين يعتقدون ان هناك إلهاما إلهيا متسلطا عليهم ، مثل كثير من الزعماء الدينيين في القرنين السادس عشر والسابع عشر . فقد كان يرى ان تعصبهم يهدم العقل والوحي معا ، وهو رأي أكدته

فضائع الحروب الدينية بطريقة مأساوية . ولكن حقيقة الأمر ، على أية حال ، هي ان لوك قد جعل الأولوية للعقل متابعاً في ذلك الاتجاه الفلسفي العام لعصره .

وفي نظريات لوك السياسية نجد نفس المزيج الذي يجمع بين العقل والتجريبية التجزيئية . وقد عبر عن هذه الآراء في رسالتيه عن « الحكومة » ، اللتين كتبتا في ١٦٨٩ - ١٦٩٠ . وكانت أولى هاتين الرسالتين رداً على كتيب ألفه السير روبرت فيلمر Filmer بعنوان « الملك الأب Patriarcha » ، وتحوي صياغة متطرفة لفكرة الحق الإلهي للملك . وتقوم هذه النظرية على المبدأ الوراثي الذي لا يجد لوك صعوبة في هدمه ، وان كان يمكننا ان نلاحظ ان المبدأ في ذاته لا يتعارض مع العقل البشري بل ، إنه في الواقع مقبول على نطاق واسع في الميدان الاقتصادي .^(١)

وفي الدراسة الثانية يعرض لوك نظريته الخاصة . فهو ، مثل هبز ، يعتقد أنه قبل أن تقوم الحكومة المدنية ، كان الناس يعيشون في حالة طبيعية يحكمها القانون الطبيعي . وكل هذه الآراء تنتمي الى المدرسة التقليدية . أما رأي لوك في نشوء الحكومة فينبى ، مثل رأي هبز ، على نظرية العقد الاجتماعي ، وهي نظرية يقول بها المذهب العقلي . وقد كانت هذه النظرية تمثل تقدماً بالنسبة الى من يؤمنون بحق الملوك الإلهي ، وإن كانت أدنى مستوى من نظرية فيكو . والدافع الأساسي الذي يحفز إلى العقد الاجتماعي هو ، في رأي لوك ،

(١) يشير رسل هنا الى ان مبدأ وراثة الثروة معترف به في ميدان الاقتصاد ، وهو يوازي مبدأ وراثة الملوك لمناصبهم .

(المترجم) .

حماية الملكية . فحين يلتزم الناس بهذه الاتفاقات ، يتنازلون عن حقهم في العمل بوصفهم المدافعين الوحيدين عن شئونهم ، ويعهدون به الى الحكومة . ونظرا إلى أن الملك ذاته ، في النظام الملكي ، قد يدخل في منازعات ، فإن المبدأ القائل بعدم جواز حكم أي انسان في قضيته الخاصة يحتم استقلال السلطة القضائية عن السلطة التنفيذية . وقد تناول مونتسكيو فيما بعد مسألة فصل السلطات بمزيد من التفصيل ، أما عند لوك فاننا نجد أول عرض متكامل لهذه المسائل ، وكان معنيا بوجه خاص بالسلطة التنفيذية للملك في مواجهة الوظيفة التشريعية للبرلمان . فالسلطة التشريعية هي التي ينبغي ان تكون لها الكلمة العليا ، لأنها مسئولة فقط أمام المجتمع ككل ، ذلك المجتمع الذي تُعدّ هي ممثلة له . فما الذي ينبغي عمله حين تتصادم السلطان التنفيذية والتشريعية ؟ من الواضح ان السلطة التنفيذية هي التي ينبغي أن تحبّر ، في هذه الحالات ، على الاستسلام . وهذا بالفعل ما حدث للملك تشارلز الأول ، الذي أدت اساليبه القمعية الى إثارة الحرب الأهلية .

وتبقى بعد ذلك مسألة الطريقة التي يمكن بها أن نقرر متى يكون من الواجب استخدام القوة ضد حاكم مشاكس . هذه الأمور تقرر عادة ، في الواقع العملي ، على أساس نجاح القضية موضوع النزاع أو إخفاقها . وعلى الرغم من أن لوك يبدو واعيا بهذه الحقيقة ، ولكن بصورة فيها شيء من الغموض ، فإن رأيه يتمشى مع اتجاه التفكير السياسي لعصره ، الذي كان في عمومه عقلانيا . فقد كان يفترض أن أي إنسان عاقل يعرف ما هو الصواب ، وهنا نجد مرة أخرى ان

نظرية القانون الطبيعي تكمن في خلفية هذا التفكير . ذلك لأن صواب أي فعل لا يمكن تقديره إلا على أساس مبدأ من هذا النوع . وهنا تلعب السلطة الثالثة ، القضائية ، دورا خاصا . والواقع ان لوك ذاته لا يتحدث عن السلطة القضائية بوصفها سلطة مستقلة ، غير ان هذه السلطة اكتسبت بمضي الوقت ، حيثما كان مبدأ فصل السلطات مقبولا ، مركزا مستقلا تمام الاستقلال ، مما أتاح لها ان تقوم بدور التحكيم بين أية سلطات أخرى ، وعلى هذا النحو تكون السلطات الثلاث نسقا من الضوابط المتبادلة التي تحول دون ظهور قوة طاغية ، وهذا مبدأ جوهري بالنسبة الى الليبرالية السياسية .

أما في انجلترا الآن ، فان جمود البناء الحزبي والسلطات التي يملكها مجلس الوزراء تقلل الى حد ما من الفصل بين السلطتين التنفيذية والتشريعية . ولكن أوضح مثال للفصل بين السلطات على النحو الذي تصوره لوك يوجد في حكومة الولايات المتحدة الأمريكية ، حيث يعمل الرئيس ومجلسا الكونجرس على نحو مستقل . أما عن الدولة بوجه عام فان سلطاتها زادت ، منذ أيام لوك ، حتى اتخذت أبعادا هائلة ، على حساب الفرد .

وعلى الرغم من أن لوك لم يكن من أعمق المفكرين أو من أكثرهم أصالة ، فان أعماله قد مارست تأثيرا قويا وباقيا في الفلسفة والسياسة معا . فهو في الفلسفة واحد ممن بدءوا المذهب التجريبي الحديث ، وهو اتجاه فكري طوره بعد ذلك باركلي وهيوم ، ثم بنتام وجون استورت مل . وفضلا عن ذلك فقد كانت حركة « الموسوعيين » الفرنسية في القرن الثامن عشر متأثرة بلوك إلى حد بعيد ، باستثناء

روسو وأتباعه . كذلك فإن الماركسية تدين بمذاقها العلمي لتأثير جون لوك .

لقد كانت نظريات لوك السياسية تلخيصا لما كان يمارس بالفعل في إنجلترا في ذلك الوقت . لذلك لم يكن لنا ان نتوقع لهذه النظريات ان تحدث في إنجلترا تقلبات ضخمة . أما في أمريكا وفرنسا فقد كان الأمر على خلاف ذلك ، إذ أدت ليبرالية لوك الى تغييرات ضخمة وثورية . ففي أمريكا أصبحت الليبرالية هي المثل الأعلى القومي ، الذي صانه الدستور بحرص شديد . ومع أن من سمات المثل العليا انها لا تراعى دائما باخلاص ، فان الليبرالية المبكرة ، من حيث هي مبدأ قد ظلت تمارس في أمريكا لدرجة لا يكاد يطرأ عليها أي تغيير .

ومن الغريب حقا ان نجاح لوك الهائل يرتبط بالانتصار الكاسح الذي أحرزه نيوتن . ذلك لأن فيزياء نيوتن قد قضت على سلطة أرسطو بصورة نهائية حاسمة . وبالمثل فان نظرية لوك السياسية ، وان لم تكن مبتكرة إلا في القليل ، قد نبذت حق الملوك الإلهي ، وسعت الى إقامة نظرية جديدة للدولة ، مبنية على قانون الطبيعة الذي قال به المدرسيون ، بعد أن أدخلت عليه التعديلات التي تجعله ملائما للأوضاع الحديثة . ويظهر الطابع العلمي لهذه الجهود من خلال تأثيراتها على الأحداث التالية . فصيغة إعلان الاستقلال الأمريكي ذاتها تحمل طابعها بوضوح . وحين عدل فرانكلين عبارة جيفرسون التي كانت تقول « إننا نؤمن بأن هذه الحقائق مقدسة لا سبيل الى إنكارها » ، فاستعاض عن التعبير « مقدسة لا سبيل الى إنكارها » بالتعبير « واضحة بذاتها » ، فقد كان يعبر بذلك عن لغة

لوك الفلسفية .

أما في فرنسا فقد كان تأثير لوك أقوى حتى من أمريكا . فقد كان الطغيان السياسي البالي الذي يمارسه النظام القديم Ancien regime^(١) يمثل الوجه المضاد ، إلى درجة الوضوح المؤلم ، للمبادئ الليبرالية السائدة في إنجلترا . فضلا عن ذلك فإن مفاهيم نيوتن قد حلت ، في الميدان العلمي ، محل النظرية الديكارتية الأقدم عهدا ، إلى العالم . وفي ميدان الاقتصاد بدوره ، كان الفرنسيون يعجبون كثيرا بسياسة التجارة الحرة الانجليزية ، على الرغم من أنهم أساءوا فهمها إلى حد ما . وهكذا كانت تسود في فرنسا ، طوال القرن الثامن عشر ، حالة من عشق كل ما هو انجليزي (anglophilia) ، مبنية قبل كل شيء على تأثير لوك .

ولقد كانت فلسفة لوك هي التي أظهرت للمرة الأولى ذلك الانقسام الذي عُرف فيما بعد في الفلسفة الأوروبية الحديثة . كان الطابع العام للفلسفة داخل القارة الأوروبية هو طابع بناء المذاهب الشاخنة . وكانت الحجج التي تركز عليها ذات طابع قبلي a priori ، ولم تكن في كثير من الأحيان تكثرث ، في تعميماتها الشاملة بالمسائل التفصيلية . أما الفلسفة الانجليزية فتتبع بصورة أدق منهج البحث التجريبي في العلم . فهي تعالج عددا كبيرا من المسائل الأصغر

(١) تعبير يطلق على العهد الملكي الذي كان سائدا في فرنسا قبل الثورة الفرنسية عام ١٧٨٩ ، وهو يكاد يعادل - مع الفارق بالطبع - تعبير « العهد البائد » المستخدم في البلاد العربية عندما تتغير فيها أنظمة الحكم .

(المترجم)

بطريقة تجزيئية ، وعندما تقدم مبادئ عامة تخضعها لاختبار الأدلة المباشرة .

ونتيجة لهذه الاختلافات في طريقة المعالجة ، نجد المذهب القبلي ، برغم اتساقه في ذاته ، يتهاوى بأكمله اذا ما زُعزعت مرتكزاته الأساسية . أما الفلسفة التجريبية فان اعتمادها على الوقائع الملاحظة يجعلها لا تنهار اذا ما تبين وجود خطأ في مواضع معينة منها . والاختلاف هنا أشبه بالاختلاف بين هرمين يبنى أحدهما مقلوبا ، فالهرم التجريبي يركز على قاعدته ، ومن ثم فهو لا ينهار اذا ما سقطت كتلة من جزء معين فيه ، اما الهرم القبلي فيركز على رأسه ويتداعى حتى لو دفعته بالإصبع .

والواقع ان النتائج العملية لهذا المنهج أوضح ظهورا في ميدان الأخلاق بوجه خاص . فمن الممكن ان تؤدي نظرية للخير وضعت بوصفها مذهبا جامدا الى خراب مرعب لو ان طاغية غشوما تخيل نفسه مبعوث العناية الالهية من أجل تطبيقها . ولا جدال في انه قد يكون هناك من يزدرون الاخلاق النفعية لانها تبدأ من الرغبة الأساسية في السعادة . غير ان من المؤكد ان من يؤيد هذه النظرية سوف يفعل في النهاية ، من أجل تحسين حال أقرانه ، أكثر مما يفعل المصلح المتزمت المتصلب ، الذي يسعى الى تحقيق غاية مثالية مهما كانت الوسائل . ويناظر هذا الاختلاف في وجهات النظر حول الأخلاق ، اختلاف آخر في المواقف إزاء السياسة . اذ لم يكن لدى الليبراليين المتأثرين بتراث لوك ميل كبير إلى التغييرات الشاملة المبنية على مبادئ مجردة . فكل مشكلة ينبغي ان تعالج بذاتها في مناقشة

حرة . وهذا الطابع التجزيشي ، التجريبي ، الذي لا يكتفي بالخروج عن المذهبية الجامدة ، بل يعاديا ، والذي يتسم به الحكم والممارسة الاجتماعية في إنجلترا ، هو الذي يثير قدرا كبيرا من السخط لدى بقية الأوروبيين داخل القارة .

ولقد كان خلفاء المذهب الليبرالي عند لوك ، من أصحاب مذهب المنفعة يدعون إلى أخلاق تقوم على النفع الذاتي المستنير ، وهي فكرة قد لا تستثير أنبل المشاعر في البشر ، ولكنها في الوقت ذاته تتجنب تلك الفظائع التي ارتكبت بطريقة بطولية حقا ، باسم مذاهب أرفع ، وضعت لنفسها أهدافا أكثر احتراما ، ولكنها تجاهلت حقيقة ان الناس ليسوا تجريدات .

على ان من الأخطاء الخطيرة التي وقعت فيها نظرية لوك ، رأيه في الأفكار المجردة . وهذا الرأي انما كان بالطبع محاولة لمعالجة مشكلة الكليات ، التي تركتها نظرية المعرفة عند لوك دون حل . والصعوبة هي اننا لو جردنا من أمثلة محددة ، لما تبقى في النهاية شيء على الإطلاق . ويضرب لوك لذلك مثلا بالفكرة المجردة للمثلث ، وهي الفكرة التي لا ينبغي ان تكون « منحرفة او قائمة _ ، ولا متساوية الأضلاع ولا متساوية الساقين ولا حادة ، وانما كل هذه الأفكار ولا أحد منها في آن معا . ومن هنا كان نقد نظرية الأفكار المجردة هو نقطة البدء في فلسفة باركلي .

* * *

ولد جورج باركلي (١٦٨٥ - ١٧٥٣) في أيرلندا عام ١٦٨٥ ، لأسرة أيرلندية انجليزية . وقد التحق وهو في الخامسة عشرة بكلية

ترينيتي ، في دبلن ، حيث بدأت تزدهر المعارف الجديدة التي جاء بها نيوتن ، وكذلك فلسفة لوك ، الى جانب الموضوعات التقليدية . وفي عام ١٧٠٧ اختير زميلا في كليته . وخلال السنوات التالية نشر الأعمال التي قامت عليها شهرته بوصفه فيلسوفا . فهو قد وصل الى أوج شهرته ولما يبلغ الثلاثين ، أما في السنوات التالية فقد كرس طاقاته لقضايا أخرى . وفيما بين ١٧١٣ و ١٧٢١ عاش باركلي وسافر في إنجلترا وفي القارة الأوروبية . وعندما عاد الى كلية ترينيتي عين في منصب زمالة قيادي ، ثم أصبح في عام ١٧٢٤ عميدا لكلية تري Derry . وعندما وصل إلى هذه المرحلة بدأ يعمل من أجل تشييد كلية للتبشير في برمودا ، فرحل الى أمريكا عام ١٧٢٨ ، حاملا معه تأكيدات بأن الحكومة سوف تسانده ، وأخذ ينشر دعوته بين سكان نيو إنجلند طالبا تأييدهم . ولكنه لم يتلق العون الذي وعدته به الحكومة ، واضطر الى التخلي عن خططه . وفي عام ١٧٣٢ عاد إلى لندن ، وبعد عامين عين أسقفا لكلوين Cloyne ، وظل يشغل هذا المنصب حتى وفاته ، اذ كان قد ذهب في زيارة الى أكسفورد عام ١٧٥٢ ، وهناك توفي في أول العام التالي .

إن القضية الأساسية في فلسفة باركلي هي ان وجود أي شيء يساوي كونه مدركا . وقد بدت له هذه الصيغة واضحة بذاتها الى درجة انه لم يتمكن أبدا من ان يشرح لمعاصريه ، الذين كانوا أقل منه اقتناعا ، ما الذي كان يحاول ان يقوله . ذلك لأن هذه الصيغة تبدو للوهلة الأولى متعارضة بشدة مع ما يراه الحس الطبيعي للإنسان . فلا أحد يعتقد عادة ، كما يتطلب هذا الرأي على ما يبدو ، ان الأشياء التي يدركها توجد في ذهنه . ولكن المسألة هي أن

باركلي يقول بصورة ضمنية إن الرأي التجريبي الذي دعا اليه لوك وان لم يكن قد طبقه دائما بصورة متسقة ، يجعل من فكرة الموضوع باطلة . ومن هنا فإن الادعاء بأن باركلي يمكن تفنيده عن طريق ضرب الأحجار بالأرجل ، كما فصل الدكتور جونسون ، هو ادعاء لا يحقق أي هدف . وبالطبع فإن مسألة ما إذا كانت نظرية باركلي هي في النهاية علاج للصعوبات التي يواجهها لوك ، هي مسألة أخرى . ولكن ينبغي ان نذكر ان باركلي لا يحاول ان يربكنا بالغاز محيرة ، وإنما يسعى الى تصحيح بعض الأفكار غير المتسقة عند لوك . وفي هذا على الأقل ، نجح نجاحا تاما . اذ لا يمكن الاحتفاظ بالتمييز بين عالم داخلي وعالم خارجي في ظل نظرية المعرفة التي قال بها لوك . ومن المستحيل ان نتمسك في آن واحد بنظرية للأفكار كتلك التي قال بها لوك ، وبنظرية تمثيلية او تصويرية representative للمعرفة . وقد واجه التفسير الذي قدمه « كانت » لهذه المشكلة ذاتها صعوبة مشابهة تماما فيما بعد .

كان أول كتاب انتقد فيه باركلي نظرية الأفكار هو « محاولة في سبيل نظرية جديدة للابصار » . وفي هذا الكتاب يبدأ بمناقشة بعض مظاهر الخلط التي كانت شائعة في عصره حول موضوع الإدراك الحسي . وهو يقدم بوجه خاص الحل الصحيح للغز الذي يبدو محيرا ، وهو أننا نرى الأشياء معقولة على الرغم من ان الصورة المنطبعة على عدسة العين تكون مقلوبة . وقد كان هذا اللغز شائعا في ذلك الحين ، ولكن باركلي أثبت انه مبني على مغالطة بسيطة غاية البساطة . فالمسألة هي اننا نرى بأعيننا ، وليس بالنظر الى الأشياء من الخلف وكأننا ننظر الى شاشة . وهكذا فان سبب سوء الفهم هذا هو

الإهمال الذي يجعلنا ننزلق من البصريّات الهندسية الى لغة الإدراك البصري . وينتقل باركلي بعد ذلك إلى وضع نظرية في الإدراك الحسي تقدم تمييزاً أساسياً بين الأشياء التي تسمح لنا بمختلف الحواس ان نقولها عن موضوعاتها

فالادراكات البصرية ليست في رأيه ادراكات لأشياء خارجية ، وإنما هي أفكار في الذهن فحسب . وعلى الرغم من ان الإدراكات اللمسية توجد في الذهن بوصفها أفكاراً للاحساس ، فإنه يصفها بأنها تتعلق بموضوعات فيزيائية ، وان كان قد أزال هذا التمييز في أعماله اللاحقة ، وأصبحت كل الادراكات تزودنا بأفكار عن الحس فقط . والسبب الذي يجعل الحواس منعزلة على هذا النحو ، كل عن الأخرى ، هو ان جميع الإحساسات نوعية . وهذا بدوره يعلل رفض باركلي لما يسميه « بالمادية » . ذلك لأن المادة ما هي إلا حامل ميتافيزيقي لصفات هي وحدها التي تؤدي إلى تجارب تشكل مضامين ذهنية . أما المادة الخالصة فلا يمكن تجربتها ، ومن ثم فإنها تجريد لا تدعو اليه الحاجة . وينطبق هذا الوصف ذاته على الأفكار المجردة عند لوك . فلو نزعنا عن المثلث مثلاً كل ما فيه من سمات نوعية ، لما بقي في النهاية شيء بالمعنى الدقيق ، ومن المحال ان تكون لدينا تجربة بالاشياء .

وفي كتاب « مبادئ المعرفة البشرية » الذي نشر عام ١٧١٠ ، أي بعد عام من الكتاب السابق ، يعرض باركلي صيغته بلا تحفظ أو مهادنة : فإن يكون الشيء ، معناه ان يكون مدركاً . هذه هي النتيجة النهائية لتجريبية لوك لو اخذت بجدية . إذ ان كل ما نستطيع

ان نقوله هو ان لدينا تجارب بإحساسات او انعكاسات معينة عندما تكون هذه لدينا بالفعل ، لا في أوقات اخرى . وهكذا فاننا لا تقتصر فقط على التجارب التي تسجل في الذهن ، بل اننا نضطر الى التسليم بهذه التجارب وحدها عندما تكون لدينا . ويمكن القول بمعنى معين إن هذا ليس شيئا غريبا على الاطلاق : إذ ان التجارب تكون لديك عندما تكون موجودة ، لا في أي وقت آخر . والقول إن أي شيء موجود ، لا يكون له معنى إلا في التجربة ومن خلالها ، ومن ثم فإن وجود الشيء وكونه مدركا هما شيء واحد . ووفقا لهذا الرأي لا يكون هناك معنى للكلام عن تجربة غير مجربة ، أو عن فكرة غير مدركة ، وهو موقف لا زال يقول به فلاسفة معاصرون يقولون بنظريات ظاهرية Phenomenalist في المعرفة . ففي ظل هذه النظريات لا تكون هناك معطيات حسية غير محسوسة . أما عن الأفكار المجردة فلإنها ، ان كانت ممكنة على الإطلاق ، لا بد ان تكون معبرة عن حقيقة لا يمكن أن تجرب ، وهذا تناقض وقعت فيه تجريبية لوك . أما الرأي التجريبي الصحيح فيذهب الى أن الواقع يعادل في امتداده ما يمكن تجربته فحسب .

فكيف إذن ينبغي معالجة مشكلة الكليات ؟ يشير باركلي إلى أن ما ظن لوك أنه أفكار مجردة إن هو الا أسماء كلية . غير أن هذه لا تشير إلى أي شيء منفرد ، وإنما تشير الى أي واحد ضمن مجموعة من الأشياء . وهكذا فان لفظ « المثلث » يُستخدم للتعبير عن أي مثلث ، ولكنه لا يشير إلى تجريد . والواقع ان الصعوبة في نظرية الأفكار المجردة ترتبط بالصعوبة التي ناقشناها في صدد الصور السقراطية . فهي بدورها غير محددة أو نوعية على الإطلاق ، وهي بهذا الوصف

تعيش في عالم آخر غير عالمنا ، ومع ذلك فقد ساد الاعتقاد بان من الممكن معرفتها .

على ان باركلي لا يكتفي بإنكار الأفكار المجردة ، بل يرفض أيضا كل تمييز قال به لوك بين الموضوعات والأفكار ، وكذلك نظرية المعرفة التمثيلية representative المترتبة عليه . إذ كيف يمكننا لو كنا تجريبيين متسقين مع أنفسنا ، أن نذهب من جهة الى ان كل تجربة انما هي تجربة لأفكار إحساس وانعكاس ، ونؤكد من جهة اخرى ان الأفكار تطابق موضوعات ليست هي ذاتها معروفة ، أو حتى قابلة لأن تُعرف ؟ لقد رأينا من قبل عند لوك بوادر تمييز ، أجراه « كانت » فيما بعد ، بين الأشياء في ذاتها والمظاهر . أما باركلي فيرفض الأولى رفضا قاطعا ، وهو على حق تماما في رفضها بوصفها غير متمشية مع تجريبية لوك . وهذا هولب مثالية باركلي . فكل ما يمكننا ان نعرفه ونتحدث عنه حقا هو مضامين ذهنية . ولنلاحظ ان لوك قد اعتنق إلى جانب النظرية التمثيلية في المعرفة الرأي القائل إن الكلمات علامات للأفكار . فكل فكرة تناظرها كلمتها ، والعكس بالعكس . ولقد كان هذا الرأي الباطل هو أصل نظرية الأفكار المجردة . وهكذا يتعين على لوك ان يقول إن التصريح بكلمة في حديث ما يستدعي الفكرة ، وعلى هذا النحو تنتقل المعلومات من شخص الى آخر .

ولا يجد باركلي صعوبة في تنفيذ هذه النظرة الى اللغة . ذلك لأن ما نفهمه عندما نستمع الى شخص ما هو المعنى الإجمالي لكلامه ، لا سلسلة من المعاني اللفظية المنفصل بعضها عن بعض ، والتي تُنظَّم بعد ذلك كحبات العقد . بل يمكننا ان نضيف الى ذلك قولنا إن

الصعوبة المتعلقة بعملية التمثيل ستعود ، على أية حال ، مرة أخرى . فكيف يعطي المرء الأفكار أسماء ؟ إن هذا يقتضي ان يكون المرء قادرا على أن يعبر عن وجود فكرة محددة معينة في ذهنه ، ثم يعطيها بعد ذلك أسماء . ولكن حتى في هذه الحالة سيظل من المستحيل ان نرى كيف يمكن التعبير عن التطابق ، لأن الفكرة وفقا لما تقول به النظرية ذاتها ، غير لفظية . وهكذا فإن التفسير الذي يقدمه لك اللغة يشوبه نقص فادح .

لقد رأينا أن في استطاعة المرء تقديم تفسير لمثالية باركلي يجعلها أقل غرابة مما قد تبدو للوهلة الأولى . غير ان بعض النتائج التي اضطر باركلي إلى استخلاصها تتسم بأنها أقل إقناعا . فقد بدا له أنه إذا كان هناك نشاط إدراكي فلا مهرب من القول بضرورة وجود أذهان أو أرواح تقوم بهذا النشاط . على أن الذهن ، حين تكون له أفكار لا يكون موضوعا لتجربته الخاصة ، ومن ثم فإن وجوده لا يكمن في كونه مدركا (بفتح الراء) ، بل في كونه مدركا (بكسرها) . غير أن هذه النظرة الى الذهن لا تتسق مع موقف باركلي الخاص . ذلك لأننا لو فحصنا المسألة لوجدنا ان الذهن الذي يُتصور على هذا النحو هو بالضبط من نوع تلك الفكرة المجردة التي انتقدها باركلي عند لوك . فهو شيء لا يدرك هذا الشيء أو ذاك ، وإنما يدرك بالمعنى المجرد . اما مسألة ما يحدث للذهن حين لا يمارس نشاطه ، فانها تتطلب حلا خاصا . فمن الواضح ، إذا كان الوجود يعني إما الإدراك ، كما في حالة الأذهان التي تمارس نشاطها ، واما كون الشيء مدركا ، كما في حالة الأفكار ، ان الذهن غير الفعال لا بد ان يكون فكرة في الذهن الإلهي الذي هو فعال أبدا . وهكذا يُدخل باركلي هذا الإله الفلسفي

لا لشيء إلا لمواجهة صعوبة نظرية . ذلك لأن وظيفة هذا الإله تقتصر على ضمان استمرار وجود الأذهان ، وتبعاً لذلك ، ما نسميه بالموضوعات المادية أيضاً . والواقع أن العرض الذي نقدمه لهذه الفكرة هو محاولة فيها قدر من التجاوز ، من أجل تقريب كلام باركلي مما يمكن أن يقبله العقل السليم . على أن هذا الجزء من تفكير باركلي هو أقل الأجزاء قيمة وأهمية من الوجهة الفلسفية .

ولا بد لنا أن نؤكد في هذا المقام أن صيغة باركلي القائلة إن وجود الشيء هو كونه مدركاً ، لا تقول شيئاً يعتقد أنه يتقرر عن طريق التجربة العلمية . بل إن ما يقوله في الواقع هو أنه يكفيننا أن نتأمل بدقة كيف نستخدم مفرداتنا اللغوية على الوجه الصحيح لكي ندرك أن هذه الصيغة لا بد أن تكون صحيحة . وهكذا فإن ما يقوم به هنا ليست له دلالة ميتافيزيقية ، وإنما هو مجرد تحديد للطريقة التي ينبغي بها استخدام ألفاظ معينة . وبطبيعة الحال فبقدر ما نقرر أن نستخدم لفظي « الوجود » و « كونه مدركاً » بطريقة مترادفة ، لا يكون هناك مجال للشك . ولكن باركلي لا يعتقد فقط أن هذه هي الطريقة التي ينبغي أن نستخدم بها هذه الألفاظ ، بل يقول إننا نستخدمها بالفعل على هذا النحو عندما نتحدث بدقة . ولقد بينا من قبل أن هذا قد يكون رأياً معقولاً إلى حد ما ، ومع ذلك فمن حق المرء أن يشعر بأن طريقة باركلي هذه في الكلام ليست صحيحة إلى الحد الذي كان يعتقد .

وأول ما ينبغي أن نلاحظه هو أنه يستخلص نظرية ميتافيزيقية عن الذهن والله لا تتمشى على الإطلاق مع بقية أجزاء فلسفته . وعلى

الرغم من أننا لن نلح كثيراً على هذه النقطة ، فأننا قد نشعر بأن مصطلح باركلي يخرج بلا داع عن طرق الحديث العادية المألوفة ، وإن كان هذا أمراً قابلاً للمناقشة ، وهو على أية حال ليس سبباً ينبغي من أجله أن نرفض رأيه . ولكن بغض النظر عن هذا الأمر تماماً فإن العرض الذي يقدمه باركلي ينطوي على ضعف فلسفي يعرضه لقدر كبير من النقد . وما يزيد من أهمية هذه النقطة أن باركلي وقع في هذا الخطأ عينه حين عرض نظريته في الإبصار . فقد أكد عن حق ، كما ذكرنا من قبل ، أن المرء يرى بعينه ولا ينظر إليهما . وبالمثل يمكن القول بوجه عام إن المرء يدرك بذهنه ، ولكنه حين يدرك لا يخلق فوق ذهنه ، إن جاز التعبير ، لكي يلاحظه . فكما أننا لا نلاحظ أعيننا ، كذلك لا نلاحظ أذهاننا ، وكما أننا لا نقبل القول إننا نرى ما على عدسة العين ، كذلك لا ينبغي أن نقول إننا ندرك ما في الذهن . وهذا يثبت على الأقل أن عبارة « في الذهن » تحتاج إلى بحث دقيق لم يقم به باركلي .

والأمر الذي يثبت هذا النقد هو أنه قد تكون هناك أسباب قوية لرفض طريقة باركلي في الكلام ، لحساب مصطلح مختلف ، وذلك على أساس التشبيه الذي أوردناه في المثل السابق . اذ يبدو من الواضح أن صياغة باركلي ، يمكن ، في هذه الناحية ، أن تكون مضللة إلى أبعد حد . وقد يرى البعض أن هذه ليست طريقة منصفة في معالجة باركلي . ولكن هذا ، على الأرجح ، هو ما كان باركلي ذاته خليقاً بأن يطلبه من الناقد . ذلك لأنه رأى أن مهمة الفيلسوف هي الكشف عن أساليب الكلام المضللة . وقد عبر عن هذه المسألة في

مقدمة كتابه « المبادئ » بقوله : « إنني أميل على وجه العموم الى الاعتقاد بأن القدر الأكبر من تلك الصعاب التي شغلت الفلاسفة من قبل ، والتي وقفت حجر عثرة في طريق المعرفة ، ان لم يكن كل هذه الصعاب ، ترجع برمتها إلينا . فنحن نبدأ بأن نثير الغبار ، ثم نشكو من عدم قدرتنا على الرؤية » .

أما كتاب باركلي الرئيسي الثاني « محاورات بين هيلاس وفيلونوس » فلا يقدم مادة جديدة للمناقشة ، وإنما يكرر الآراء التي عبر عنها في أعماله السابقة ، ولكن بأسلوب الحوار الذي هو أقرب الى فهم القارئ .

إن نظرية الأفكار ، كما عرضها لوك ، تتعرض لعدد من الانتقادات . فإن كان الذهن لا يعرف سوى الانطباعات الحسية ، فعندئذ يستحيل التمييز ، كما أوضح باركلي ، بين الصفات (او الكيفيات) الأولية والصفات الثانوية . غير ان العرض النقدي المتكامل ينبغي أن يذهب أبعد حتى مما ذهب اليه باركلي ، الذي كان لا يزال يسلم بوجود الأذهان . وهكذا كان هيوم هو الذي طور تجريبية لوك بحيث استخلص منها نتائجها المنطقية . وفي النهاية سنجد ان الأسراف في موقف الشك ، الذي يتوصل اليه هيوم نتيجة لذلك ، هو الذي يكشف الأخطاء في المسلمات الأصلية .

* * *

ولد ديفد هيوم (١٧١١ - ١٧٧٦) في إدنبره ، حيث التحق بالجامعة في سن الثانية عشرة . وبعد ان درس برنامجا تقليديا في الآداب ، ترك الجامعة ولما يبلغ السادسة عشرة ، وحاول لفترة ما ان

يدرس القانون . غير ان اهتماماته الأصلية كانت تكمن في الفلسفة التي قرر في النهاية ان يتخصص فيها . وبعد ان انشغل هيوم في مشروع تجاري لفترة قصيرة ، تخلى عنه بسرعة ، وفي عام ١٧٣٤ أبحر الى فرنسا حيث أقام لمدة ثلاث سنوات . ولما كانت موارده محدودة ، فقد اضطر الى تكييف أسلوب حياته حسبما تمنحه إياه الأقدار من متع ضئيلة ، وقد قبل هذه القيود برحابة صدر تامة ، حتى يتفرغ كلية لأهدافه الفكرية .

وخلال إقامة هيوم في فرنسا ، كتب أشهر مؤلفاته « دراسة في الطبيعة البشرية » . فحين بلغ السادسة والعشرين كان قد أكمل الكتاب الذي أصبحت شهرة هيوم الفلسفية ترتكز عليه فيما بعد . وقد نُشرت الدراسة في لندن بعد وقت قصير من عودة هيوم من سفره . ولكنها لاقت في البداية إخفاقا مدويا . والواقع أن الكتاب يحمل علامات تدل على صغر سن كاتبه ، لا من حيث مضمونه الفلسفي وإنما من حيث لهجته الصريحة التي لا تخلو من الاندفاع . كذلك فإن رفضه للمبادئ الدينية السائدة ، وهو رفض لم يحاول ان يخفيه ، لم يساعد على إذاعة شهرته . ومن أجل أسباب كهذه أخفق هيوم ، عام ١٧٤٤ ، في الحصول على وظيفة أستاذ كرسي الفلسفة بجامعة ادنبره . وفي عام ١٧٤٦ التحق بخدمة الجنرال سانت كلير ، وذهب معه في العام التالي في بعثة دبلوماسية الى النمسا وإيطاليا . وقد أتاحت له هذه المهام أن يدخر مبلغا من المال يسمح له بالتقاعد عام ١٧٤٨ ، ومنذ ذلك الحين كرس حياته لعمله . وقد نشر خلال فترة تبلغ خمسة عشر عاما عددا من المؤلفات في نظرية المعرفة والأخلاق والسياسة ، وتوجها جميعا بكتاب في « تاريخ انجلترا » جلب له

الشهرة والثروة معا . وفي عام ١٧٦٣ ذهب مرة أخرى الى فرنسا ، بوصفه السكرتير الشخصي للسفير البريطاني هذه المرة . وبعد عامين أصبح أميناً للسفارة ، وأصبح قائماً بالأعمال عندما استدعي السفير الى بلاده ، الى ان عين في وظيفة جديدة في وقت لاحق من العام نفسه . وفي عام ١٧٦٦ عاد الى بلاده وأصبح وكيلاً لوزارة الخارجية ، وظل يشغل هذا المركز لمدة عامين الى ان تقاعد عام ١٧٦٩ . أما سنواته الأخيرة فقد قضاها في إدنبره .

يرى هيوم ، كما ذكر في مقدمة « الدراسة » ، ان كل بحث يحكمه ما يسميه علم الانسان . فهو ، على خلاف لوك وباركلي ، لا يهتم فقط بتطهير الأرض ، وإنما يضع في اعتباره المذهب الذي قديكون من الممكن تشييده فيما بعد . وهذا المذهب هو علم للانسان . وتوحي محاولته تشييد مذهب جديد بأنه تأثر بالمذهب العقلي السائد في القارة الأوروبية ، وذلك بسبب الصلات التي ربطت بينه وبين المفكرين الفرنسيين الذين ظلوا متأثرين بالمبادئ الديكارتية . وعلى أية حال فان التطلع الى إقامة علم للانسان أدى بهيوم إلى البحث في الطبيعة البشرية بوجه عام ، وكانت نقطة بدايته في ذلك هي البحث في نطاق قدرات الانسان الذهنية والحدود التي لا تتعداها .

كان هيوم يقبل المبدأ الأساسي في نظرية الإحساس عند لوك ، ولم يجد بناء على هذا الرأي صعوبة في نقد نظرية الذهن او الذات عند باركلي . ذلك لأن كل ما لدينا وعي به في التجربة الحسية هو الانطباعات ، وليس ثمة واحد من هذه الانطباعات يؤدي إلى ظهور

فكرة الهوية الشخصية . والواقع أن باركلي ذاته كان يشك في أن معالجته للنفس بوصفها جوهرًا قد ألحقت بمذهبه بطريقة مصطنعة ، ولم يستطع أن يقبل إمكان أن تكون لدينا فكرة عنها ، ومن ثم فقد تقدم بالرأي القائل إن لدينا « تصور notion » عن النفس . غير أنه لم يشرح أبداً كنه هذه التصورات . ولكن أيا كان ما قاله ، فإن هذا يؤدي في الواقع إلى هدم نظريته الخاصة في الأفكار .

إن حجج هيوم مبنية على عدد من المسلمات العامة التي تسري خلال نظريته في المعرفة بأسرها . فهو يتفق من حيث المبدأ مع نظرية الأفكار عند لوك ، وإن كان المصطلح الذي استخدمه مختلفاً . فهيوم يتحدث عن انطباعات وأفكار بوصفها تؤلف محتوى ادراكاتنا ، وهو تمييز لا يناظر تقسيم لوك للأفكار إلى أفكار للإحساس وأفكار للانعكاس ، وإنما يتقاطع مع هذا التصنيف .

والانطباع في رأي هيوم ، قد يبدأ من التجربة الحسية ، أو من أوجه نشاط الذاكرة . وهو يذكر أن الانطباعات تنتج أفكاراً تختلف عن التجربة الحسية في أنها أقل منها حيوية . فالأفكار نسخ باهتة من الانطباعات التي لا بد أن تكون قد سبقتها في وقت ما في التجربة الحسية . وعلى أية حال فإن الذهن عندما يفكر يستخدم الأفكار الموجودة فيه . وهنا ينبغي أن يفهم لفظ « الفكرة idea » بالمعنى الإغريقي الحرفي للكلمة . فالتفكير في رأي هيوم تفكير بالصور ، أو تخيل (imaginatio) إذا استخدمنا لفظاً لاتينياً كان في الأصل يدل على هذا المعنى نفسه . وهو يطلق على مجموع التجربة ، سواء في الإحساس وفي التخيل ، اسم الإدراك perception .

هنا ينبغي علينا ان نلاحظ عدة نقاط هامة . فهيوم يسير في طريق
لوك عندما يذهب إلى ان الانطباعات منفصلة ومتميزة بمعنى ما .
وهكذا يرى هيوم ان من الممكن تفكيك تجربة معقدة الى انطباعاتها
البسيطة المكونة لها . ويترتب على ذلك ان الانطباعات هي أحجار
البناء لكل تجربة ، ومن ثم يمكن تصويرها على نحو منفصل .
وفضلا عن ذلك فلما كانت الأفكار نسخا باهتة للانطباع ، فان كل ما
يمكننا تصويره لأنفسنا في التفكير يمكن ان يكون موضوعا لتجربة
ممكنة . كذلك نستطيع أن نستنتج من هذه الأسس نفسها أن ما لا
يمكننا تخيله لا يمكن بالمثل تجربته . وهكذا فان نطاق التخيل الممكن يمتد
بقدر مدى التجربة الممكنة . وهذا أمر ينبغي ان نذكره جيدا اذا ما
شئنا فهم حجج هيوم . ذلك لأنه يدعونا على الدوام الى ان نحاول
تخيل شيء أو آخر ، وعندما يتصور أننا مثله لا نستطيع ان نفعل
ذلك ، يؤكد ان الشيء المفترض لا يمكن ان يكون موضوعا
للتجربة . وهكذا فان التجربة عنده تتألف من ادراكات متعاقبة .

وخارج هذا التعاقب ، لا يمكننا ان نتصور أي ارتباط آخر بين
الادراكات . وهنا يكمن الفرق الأساسي بين مذهب ديكارت العقلي
وتجريبية لوك وأتباعه . فالعقليون يرون أن هناك ارتباطات وثيقة بين
الأشياء ، وهي ارتباطات يمكن معرفتها . أما هيوم فينكر أن تكون
هناك ارتباطات كهذه ، او على الأصح يذهب الى أنها ، حتى لو
كانت موجودة ، فمن المؤكد اننا لا نستطيع معرفتها . وكل ما يمكننا
معرفته إنما هو تعاقبات للانطباعات او الأفكار ، ومن ثم فان مجرد
التفكير في مسألة وجود او عدم وجود ارتباطات أخرى أعمق ، انما هو
مضيعة للوقت .

في ضوء هذه السمات العامة لنظرية المعرفة عند هيوم ، نستطيع الآن أن ننظر بمزيد من الإمعان في الحجج الخاصة التي أتى بها لإثبات بعض المسائل الرئيسية في فلسفته . ولنبدأ بمسألة الهوية الشخصية ، التي ناقشتها « الدراسة » عند نهاية الكتاب الأول ، وعنوانه « في الفهم » . يبدأ هيوم بالقول إن « هناك فلاسفة يتصورون أننا في كل لحظة واعون بوضوح بما نسميه « ذاتنا » ، وأنا نشعر بوجودها واستمرارها في الوجود . وهم واثقون إلى حد يتجاوز شهادة البرهان العقلي ، من هويتها وبساطتها الكاملة . غير أن التجربة تثبت أن جميع الأسباب التي تساق للقول بأن الذات تكمن من وراء التجربة ، لا تصمد أمام النقد ، ولكن من سوء الحظ أن كل هذه التأكيدات القاطعة تتعارض مع نفس التجربة التي يستندون إلى شهادتها . إذا ما هو الانطباع الذي يمكن أن تُستمد منه هذه الفكرة ؟ » ويبين لنا هيوم أنه لا يمكن أن يوجد انطباع كهذا ، ومن ثم لا يمكن أن تكون هناك فكرة للذات .

وهناك صعوبة أخرى هي أننا لا نستطيع أن نرى كيف ترتبط إدراكاتنا الجزئية بالذات . وهنا يلجأ هيوم إلى طريقته المميزة في تقديم الحجج ، فيقول عن الإدراكات « أن هذه كلها تختلف فيما بينها ، ويمكن بحثها مستقلة ، كما يمكن وجودها مستقلة ، ولا حاجة بها إلى أي شيء يدعم وجودها . فعلى أي نحو اذن تنتمي إلى الذات وكيف ترتبط بها ؟ إنني من جانبي ، عندما اتعمق إلى أقصى حد فيما أسميه « ذاتي » ، أصادف على الدوام إدراكا معيناً من هذا النوع أو ذاك ، إدراكاً للحرارة أو البرودة ، للنور أو الظل ، للحب أو الكراهية ، للألم أو اللذة . ولكن يستحيل عليّ في أي وقت أن

أمسك «بذاتي» هذه بغير إدراك، أو أن ألاحظ أي شيء ما عدا الإدراك . ثم يضيف بعد قليل : « لو اعتقد أي شخص بناء على تفكير جاد نزيه ، أن لديه فكرة مختلفة عن « ذاته » ، فلا مناص لي من الاعتراف بأنني لا أستطيع التفاهم معه أبعد من ذلك . وكل ما يمكنني أن أقوله هو أنه قد يكون على حق مثلي ، وأنا مختلفان اختلافا أساسياً في هذه النقطة . » ولكن من الواضح أنه ينظر الى أمثال هؤلاء الناس على أنهم مرضى، ويواصل كلامه قائلاً : « انني لأتجاسر وأؤكد ، فيما يتعلق ببقية البشر ، أنهم ليسوا إلا حزمة أو مجموعة من الإدراكات المختلفة ، التي تتعاقب بعضها وراء بعض بسرعة لا يمكن تصورها ، وتظل في صيرورة أو حركة دائمة » .

« إن الذهن نوع من المسرح الذي تظهر فيه ادراكات عديدة على التعاقب » . ولكنه يعود فيجعل هذا التشبيه مشروطاً : « ان التشبيه بالمسرح ينبغي ألا يضللنا . فما يؤلف الذهن هو الإدراكات المتعاقبة وحدها ، وليست لدينا أدنى فكرة عن المكان الذي تُعرض فيه هذه المناظر ، او المواد التي تتألف منها » . أما سبب الاعتقاد الباطل لدى الناس بالهوية الشخصية ، فهو اننا نميل الى الخلط بين الأفكار المتعاقبة وبين فكرة الهوية التي نكوّنها عن شيء يظل على ما هو عليه طوال فترة من الزمن . وهذا يؤدي بنا إلى فكرة « النفس » و « الذات » و « الجوهر » ، من أجل إخفاء التنوع الذي يوجد بالفعل في تجاربنا المتعاقبة . » وهكذا فإن الجدل الذي يدور حول الهوية ليس جدلاً حول الألفاظ فحسب . ذلك لأننا عندما نعزو الهوية ، بمعنى غير صحيح ، إلى موضوعات متنوعة أو متقطعة ، لا يكون الخطأ الذي

نرتكبه خطأ في التعبير فحسب ، بل يكون مصحوباً في العادة باعتقاد بشيء وهمي ، إما ثابت غير متقطع ، وإما غامض يستحيل تفسيره - أو يكون على الأقل مصحوباً باستعداد لتقبل مثل هذه الأوهام . « ثم ينتقل هيوم ليعين كيف يعمل هذا الاستعداد ، ويقدم من خلال علم النفس الترابطي تفسيراً للطريقة التي تطرأ بها على أذهاننا تلك الفكرة التي نعتقد أنها فكرة الهوية الشخصية .

وسوف نعود بعد قليل إلى مبدأ الترابط ، أما التجاؤنا إلى اقتباس نصوص مطولة من هيوم ، فيكفيها عذراً فيه رشاقة أسلوبه - هذا فضلاً عن أنه ليس ثمة طريقة أفضل وأوضح لعرض المشكلة من طريقة هيوم ذاته . والواقع أن هذا الوضوح ذاته قد استنّ سنة حميدة في الكتابة الفلسفية في بريطانيا ، وإن كان من الجائز أن أحداً لم يستطع أن يجاري هيوم في كمال أسلوبه .

أما المسألة الثانية التي يتعين علينا بحثها فهي نظرية العلية عند هيوم . فالعقليون يرون أن الرابطة بين العلة والمعلول سمة كامنة في طبيعة الأشياء . مثال ذلك ما رأيناه عند أسبينوزا من اعتقاده بأن من الممكن ، إذا ما تأملنا الأشياء بقدر كاف من الرحابة والاتساع ، أن نثبت بطريقة استنباطية أن كل الظواهر ينبغي أن تكون على ما هي عليه ، وإن كان من المعترف به عادة أن الله وحده هو القادر على رؤية الأشياء من هذا المنظور . أما في نظرية هيوم فإن مثل هذه الروابط السببية لا يمكن معرفتها ، وذلك لسبب مشابه جداً لذلك الذي قدمناه عند نقد فكرة الهوية الشخصية . أما مصدر نظرتنا الباطلة إلى طبيعة هذه الرابطة فيكمن في استعدادنا لأن ننسب الارتباط

الضروري للأطراف التي تكون تعاقبات معينة من الأفكار .

على أن الأفكار تتجمع بالترابط القائم على ثلاث علاقات ، هي التشابه resemblance والتجاور contiguity في المكان والزمان ، والعلة والمعلول . وهو يطلق على هذه العلاقات اسم العلاقات الفلسفية ، لأنها تقوم بدور في المقارنة بين الأفكار . وهي تناظر في نواح معينة أفكار الانعكاس عند لوك ، التي تنشأ كما رأينا عندما يقارن العقل بين محتوياته الخاصة . ويمكن القول إن التشابه يتدخل بقدر ما في جميع حالات العلاقات الفلسفية ، ما دامت المقارنة بدونها مستحيلة . ويميز هيوم بين سبعة أنواع من هذه العلاقات : التشابه ، والهوية ، وعلاقات الزمان والمكان ، والعلاقات العددية ، ودرجات الكيف ، والتضاد ، والعلية . ومن بين هذه الأنواع يختار بوجه خاص الهوية ، وعلاقات المكان والزمان ، والعلية ، بعد أن أثبت أن الأنواع الأربعة الأخرى تعتمد فقط على الأفكار التي تحدث المقارنة بينها . مثال ذلك أن العلاقات العددية في شكل هندسي معين تعتمد فقط على فكرة ذلك الشكل . وهذه العلاقات الأربعة هي التي توصف بأنها تؤدي إلى معرفة و يقين . أما في حالة الهوية والعلاقات المكانية الزمانية ، والعلية ، فإننا في الحالات التي لا نستطيع فيها أن نقوم باستدلالات تجريدية ، يتعين علينا أن نعتمد على التجربة الحسية . والعلية هي الوحيدة من بين هذه العلاقات ، التي لها وظيفة حقيقية في الاستدلال ، ما دامت الآخرين تعتمدان عليها . فلا بد من الاستدلال على هوية موضوع ما بناء على مبدأ سببي ما ، وكذلك الحال في العلاقات المكانية الزمانية . ومن الجدير بالملاحظة هنا أن هيوم كان في كثير من الأحيان ينزلق سهوا إلى أساليب الحديث العادية

عن الاشياء ، في الوقت الذي كانت دواعي الدقة تحتم عليه فيه أن يقتصر في نظريته على الحديث عن الأفكار فحسب .

ويقدم هيوم بعد ذلك تفسيراً نفسياً للطريقة التي نتوصل بها الى علاقة العلية من التجربة . فالارتباط المتكرر لموضوعين من نوع معين في الإدراك الحسي يكون عادةً ذهنية تؤدي بنا الى الربط بين الفكرتين اللتين تنتجها الانطباعات . وعندما تبلغ هذه العادة حداً كافياً من القوة ، فإن مجرد ظهور موضوع واحد في الحس يستدعي في الذهن ترابط الفكرتين . فليس في هذا شيء حتمي أو ضروري ، وإنما العلية ، حسب تعبيره ، عادة ذهنية .

على أن معالجة هيوم ليست متسقة كل الاتساق . ذلك لأننا قد رأينا من قبل أن الترابط ذاته يوصف بأنه ناشيء عن العلية ، على حين أن العلية هنا تفسر من خلال الترابط . ومع ذلك فإن مبدأ الترابط ، من حيث هو تفسير لطريقة تولد العادات الذهنية ، أداة مفيدة للتفسير السيكولوجي ، ما زال لها تأثيرها الهام . أما بالنسبة الى هيوم ذاته ، فليس من حقه في الواقع الكلام عن عادات أو استعدادات ذهنية ، أو على الأقل ليس من حقه الكلام عن تكوينها . ذلك لأنه في اللحظات التي كان فيها يلتزم الدقة الكاملة ، كان يصف الذهن ، كما رأينا ، بأنه مجرد تعاقب للإدراكات . وهكذا لا يوجد شيء يمكنه تنمية عادات ، كما لا ينفع القول أن تعاقبات الإدراكات تؤدي واقعيًا الى تطوير أنماط معينة ، ما دام التعبير ذاته ، حتى في صورته المجردة ، ينم عن غموض ، ما لم يكن في وسعنا ، على نحو ما ، أن نجعل ذلك التطوير يبدو أكثر من

مجرد صدفة موفقة .

إن من الواضح قطعاً أن ضرورة الارتباط بين العلة والمعلول ، كما يطالب بها العقليون ، لا يمكن أن تُستخلص من نظرية المعرفة عند هيوم . ذلك لأننا صадفنا من تجمعات دائمة ومنتظمة ، لن نستطيع أن نقول في أية مرحلة أن انطباع الضرورة قد أضيف إلى تعاقبات الانطباعات . وهكذا يستحيل قيام فكرة عن الضرورة . ولكن لما كان بعض الناس عقليين ، وميالين إلى الرأي المخالف ، فلا بد أن تكون هناك آلية نفسية معينة هي التي تضللهم . وهنا بالضبط يأتي دور العادات الذهنية . فالتجربة تعودنا على أن نرى النتائج تترتب على أسبابها العديدة ، بحيث نقاد في نهاية المطاف إلى الاعتقاد بأن الأمر لا بد أن يكون كذلك . ولكن هذه الخطوة الأخيرة هي التي يستحيل تبريرها إذا ما قبلنا مذهب هيوم التجريبي .

ويختم هيوم مناقشته للعلة بوضع « قواعد نحكم بها على العلل والمعلولات » . وهو هنا يستبق بمائة عام قواعد الاستقراء عند جون استورت مل . ولكن هيوم يستعيد ، قبل عرض هذه القواعد ، بعضاً من السمات الرئيسية للعلة . فهو يقول : « إن أي شيء يمكنه أن ينتج أي شيء » ، وبذلك يذكّرنا بعدم وجود ما يسمى بالارتباط . أما القواعد ذاتها فعددها ثمانية . أولها تنص على أن « العلة والمعلول ينبغي أن يكونا متجاورين في المكان والزمان » . والثانية هي أن « السبب يجب أن يسبق النتيجة » . والثالثة هي أن من الضروري وجود تلازم دائم بين السبب والنتيجة . وتلى ذلك عدة قواعد فيها استباق لقوانين مل . ففي القاعدة الرابعة ، يقول إن السبب الواحد

ينتج دائما نتيجة واحدة ، وهو مبدأ يقول هيوم إننا نستمد من التجربة . وتترتب على ذلك القاعدة الخامسة ، التي تقول إنه حيثما يكون لأسباب متعددة نتيجة واحدة ، لا بد أن يحدث ذلك عن طريق شيء مشترك بين هذه الأسباب جميعا . وبالمثل نستدل على القاعدة السادسة التي تقول أن الاختلاف في النتيجة يكشف عن اختلاف في السبب . أما القاعدتان الأخيرتان فلا داعي لذكرهما هنا .

إن النتيجة التي يؤدي إليها بحث هيوم للمعرفة هي موقف الشك . ولقد رأينا من قبل أن شكاكي العصور القديمة كانوا معارضين لأصحاب المذاهب الميتافيزيقية . على أن لفظ « الشكاك » لا ينبغي أن يفهم بالمعنى الشعبي الذي اكتسبه منذ ذلك الحين ، والذي يوحي بنوع من التردد المزمّن . فاللفظ اليوناني الأصلي يعني ببساطة شخصا يبحث بعناية ودقة . فعلى حين أن أصحاب المذاهب كانوا يشعرون بأنهم وجدوا إجاباتهم ، كان الشكاك أقل تأكدا ، ومن ثم فقد واصلوا البحث . ولكن بمضي الوقت أصبح الاسم الذي يُعرفون به يدل على افتقارهم إلى الثقة ، أكثر مما يدل على استمرارهم في البحث . وبهذا المعنى كانت فلسفة هيوم شكاك . ذلك لأنه ، كالشكاك ، توصل إلى النتيجة القائلة إن هناك أشياء معينة نأخذها في حياتنا اليومية قضية مسلما بها ، بينما لا يمكن تبريرها على أي نحو . وبالطبع ينبغي ألا يتخيل المرء أن الشكاك عاجز عن أن يتخذ موقفا محددا إزاء المشاكل الجارية التي تواجهه خلال مسار الحياة اليومية . ولذا فإن هيوم ، بعد أن عرض موقف الشك ، صرح بوضوح قاطع بأن هذا لا يؤدي إلى الوقوف في وجه أعمال المرء العادية : « لوسلت

هنا عما إذا كنت أوافق بصدق على هذه الحجة ، التي يبدو أنني أجهد نفسي من أجل دعمها ، وعما إذا كنت بحق واحدا من هؤلاء الشكاكين الذين يرون أن كل شيء غير مؤكد ، وأن حكمنا على أي شيء لا يتسم بأي قدر من الحقيقة أو البطلان ، لأجبت أن هذا السؤال لغو في صميمه ، وأنني لم أكن أبدا أقول بهذا الرأي باخلاص وثبات ، ولا كان أي شخص آخر يقول به . فقد حتمت علينا الطبيعة ، بحكم ضرورة مطلقة وقاهرة ، أن نصدر أحكاما مثلما نتنفس ونشعر . . . أما ذلك الذي يجهد نفسه من أجل تنفيذ أخطاء هذا الشك الكامل ، فانه في الواقع قد دخل في نزاع ليس له فيه معارض . . . » .

أما عن نظرية الأفكار التي عرضها لوك ، فإن تطوير هيوم لها يبين بجلاء تام إلى أين تؤدي مثل هذه النظرية في النهاية . ذلك لأن المرء لا يستطيع أن يسير في هذا الطريق أبعد من ذلك . أما إذا كان المرء يعتقد أننا عندما نتحدث عادة عن العلية لا نعني ما يقول هيوم إننا نعنيه أو ينبغي أن نعنيه ، فعندئذ يكون من الضروري البدء من جديد . فمن الواضح تماما أنه لا العلماء ولا الإنسان العادي ينظرون إلى العلية على أساس أنها تلازم دائم فحسب . أما رد هيوم على هذا فهو أنهم جميعا على خطأ إذا كانوا يقصدون شيئا آخر . ولكن ربما كان هيوم يستبعد موقف العقلين باستخفاف زائد عن الحد . ذلك لأن المذهب العقلي يصف على نحو أفضل بكثير ما يقوم به العالم ، وهذا ما اتضح لنا في حالة اسبينوزا . إن هدف العلم هو عرض العلاقات السببية من خلال نسق استنباطي تلزم فيه النتائج عن الأسباب مثلما

تلزم نتيجة البرهان الصحيح عن مقدماته ، اي انها تلزم بالضرورة .
ولكن نقد هيوم يظل صحيحا بالنسبة الى المقدمات ذاتها . فلا بد ان
نظل نلتزم موقفا فاحصا ، او شكাকা ، من هذه المقدمات .

لقد ذكرنا من قبل ان اهتمام هيوم الأول يتركز في علم الإنسان .
وهنا يؤدي موقف الشك الى تغيير جذري في ميدانسي الأخلاق
والدين . ذلك لأننا ، ما ان ثبت عدم قدرتنا على معرفة الارتباطات
الضرورية ، حتى تنهاوى قوة الأوامر الأخلاقية بدورها ، وذلك على
الأقل إذا كان من المرغوب فيه تبرير المبادئ الأخلاقية بحجج
عقلية . فهنا يصبح أساس الأخلاق مماثلا في ضعفه للسببية ذاتها عند
هيوم . ولكن هيوم نفسه يعترف بأن هذا سيجعلنا ، من الوجهة
العملية ، أحراراً في اتخاذ أي رأي نشاء ، حتى لو لم يكن في وسعنا
تبريره .



عصر التنوير والرومانتيكية

كان من أبرز سمات الحركة التجريبية الانجليزية ، موقفها الذي كان في عمومها متسامحا ، تجاه أولئك الذين يتبعون اتجاهات فكرية مخالفة . وهكذا أكد لوك ان التسامح ينبغي ان يمتد بلا تمييز ، حتى الى الكاثوليك .^(١) وعلى الرغم من ان هيوم لم يكن يتمسك بالدين عامة ، وكان يستخف بالكاثوليكية الرومانية بوجه خاص ، فقد كان معارضا لتلك الحماسة التي هي شرط ضروري للقمع . وقد أصبح هذا الموقف المستنير في عمومها ممثلا للمناخ العقلي للعصر ، واكتسب خلال القرن الثامن عشر موطىء قدم في فرنسا أولا ، ثم في ألمانيا . والواقع ان حركة التنوير Enlightenment (أو Aufklärung كما أصبح يسميها الألمان فيما بعد) لم تكن مرتبطة ارتباطا دائما بأية مدرسة فلسفية معينة ، وانما كانت نتيجة الصراعات الدينية الدموية غير الحاسمة التي شهدتها القرنان السادس عشر والسابع عشر . فمبدأ التسامح الديني كان ، كما رأينا ، مستحبا عند لوك بقدر ما كان عند اسبينوزا . وفي الوقت ذاته كان لهذا الموقف الجديد في مسائل الإيمان نتائج سياسية بعيدة المدى . ذلك لأنه كان لا بد ان يقف في وجه السلطة الجامعة في أي ميدان . فحقوق الملوك الإلهية لا تتمشى مع التعبير الحر عن الآراء حول الدين . وكان الصراع الديني قد بلغ ذروته في انجلترا قبل نهاية القرن السابع عشر . وبالرغم من أن الدستور الذي انبثق عنه لم يكن ديمقراطيا ، فانه كان متحررا من بعض التطرفات السيئة التي كانت تميز حكم النبلاء ذوي الامتيازات

(١) التعبير المستخدم هنا هو « البابويون Papists » ، وهو تعبير ازدراحي يدل على الكاثوليك (أهل البابا) .

(المترجم) .

في البلاد الأخرى . ومن هنا لم يكن من المتوقع حدوث قلاقل عنيفة . اما في فرنسا فكان الوضع مختلفا . فهناك بذلت قوى التنوير جهودا كبيرة من أجل تمهيد الأرض لشورة ١٧٨٩ . وفي ألمانيا ظل التنوير مسألة إحياء ثقافي الى حد بعيد . فمنذ حروب الأعوام الثلاثين ، التي ظلت ألمانيا فترة طويلة تضمد جراحها بالتدريج ، كانت ألمانيا خاضعة للسيطرة الثقافية لفرنسا . ولم يبدأ الألمان في التحرر من خضوعهم للثقافة الفرنسية الا بعد ظهور بروسيا في عهد فردريك الأكبر ، وإحياء الآداب في النصف الثاني من القرن الثامن عشر .

ولقد كانت حركة التنوير مرتبطة أيضا بانتشار المعرفة العلمية . فعلى حين كان الناس في الماضي يسلّمون بأمور كثيرة ارتكانا إلى سلطة أرسطو والكنيسة ، أصبح الاتجاه الجديد هو الاقتداء بآراء العلماء . وكما ان البروتستانتية قد طرحت ، في الميدان الديني ، الفكرة القائلة إن كل شخص ينبغي ان يتصرف حسب تقديره هو ، فكذلك أصبح من واجب الناس الآن ، في الميدان العلمي ، ان يتطلعوا إلى الطبيعة بأنفسهم ، بدلا من أن يضعوا ثقتهم العمياء في أقوال أولئك الذين كانوا يدافعون عن النظريات البالية . وهكذا بدأت كشف العلم تغير وجه الحياة في أوروبا الغربية .

وعلى حين أن الثورة الفرنسية سحقت النظام القديم ، آخر الأمر ، في فرنسا ، فإن ألمانيا كانت خاضعة طوال معظم سنوات القرن الثامن عشر ، لمستبدين « عادلين » . كانت حرية الرأي مكفولة بقدر ما ، وإن كانت قد اعترضتها معوقات كثيرة . وعلى الرغم من كل ما كانت تتسم به بروسيا من طبيعة عسكرية ، فإنها ربما كانت تمثل أفضل حالة لبلد بدأ يظهر فيه شكل من أشكال

الليبرالية ، في الميدان الثقافي على الأقل . فقد كان فردريك الأكبر يصف نفسه بأنه الخادم الأول للدولة ، وسمح لكل شخص بحرية البحث عن الخلاص لنفسه على طريقته الخاصة ، داخل حدود الدولة .

لقد كان عصر التنوير في جوهره عودة الى تقدير النشاط العقلي المستقل ، تستهدف - بالمعنى الحرفي - نشر النور حيث كان الظلام يسود من قبل . ومن الجائز ان الناس كانوا يسعون الى نشر هذا النور مدفوعين بروح من التفاني والحماس ، غير ان سعيهم هذا لم يكن يمثل أسلوبا في الحياة يركز على الانفعالات العارمة . ومع ذلك فقد بدأ يظهر عندئذ تأثير قوة مضادة : هو القوة العاتية للرومانتيكية .

إن بين الحركة الرومانتيكية وحركة التنوير علاقة تذكّرنا في نواح معينة بالنظرة الديونيزية في مقابل الأبولوجية . فجذورها ترجع الى ذلك التصور المصطبغ بصبغة مثالية ، والذي كوّنهُ عصر النهضة عن اليونان القديمة . وقد تطورت الحركة في فرنسا خلال القرن الثامن عشر بحيث أصبحت عبادة للانفعالات ، وكانت في هذا التطور تمثل رد فعل على الموضوعية الباردة المترفعة لدى المفكرين العقليين . وبينما كان الفكر السياسي لدى العقلين يسعى ، منذ أيام هبز ، الى إقرار الاستقرار الاجتماعي والسياسي والمحافظة عليه ، فقد كان الرومانتيكيون يفضلون العيش في خطر ، ومن هنا أخذوا يبحثون عن المغامرات بدلا من السعي الى الأمان ، واحتقروا الراحة والسلامة على أساس أنها تحط من قدر الإنسان ، ورأوا نظريا على الأقل ، ان الحياة المعرضة للخطر هي الأسمى . وهكذا انبثقت الفكرة المصطبغة بالصبغة المثالية ، فكرة الفلاح الفقير الذي يحيا حياة شظف من جهده الذي يبذله في قطعة أرضه الصغيرة ، ولكنه يعوض عن

هذا بأن يعيش حراً ، ويظل بمنأى عن فساد حضارة المدن . لقد كانوا يولون قيمة خاصة للاحتفاظ بالصلة الوثيقة مع الطبيعة ، وكان نوع الفقر الذي يتحمسون له ريفياً في جوهره . أما حركة التصنيع فكانت لعنة في نظر الرومانتيكيين الأوائل ، ولقد كانوا في ذلك على حق لأن الثورة الصناعية جلبت الكثير من القبح ، على المستويين الاجتماعي والمادي . ولكن في العقود التالية ظهر نظرة رومانتيكية الى الطبقة العاملة الصناعية ، بتأثير الماركسية . ومنذ ذلك الحين تمت الاستجابة للكثير مما كان يشكو منه العمال الصناعيون ، ومع ذلك فإن النظرة الرومانتيكية الى « العامل » ما زالت سائدة في السياسة .

وقد ارتبط بالحركة الرومانتيكية إحياء للروح القومية . ولنذكر في هذا الصدد ان الجهود العقلية الكبرى في العلم والفلسفة كانت في صميمها بعيدة عن المشاعر القومية ، كما كانت حركة التنوير قوة لا تعرف حدوداً سياسية ، حتى على الرغم من انها لم تستطع ان تزدهر ، في بلاد مثل ايطاليا واسبانيا ، جنباً الى جنب مع الكاثوليكية . أما الرومانتيكية فقد عملت على تقوية الفوارق القومية وساعدت على ظهور تصورات صوفية للوطنية . ولقد كانت هذه إحدى النتائج غير المتوقعة التي ترتبت على كتاب « التنين » لهبز . اذ أصبحت الأمة تعد شخصاً على نطاق أوسع ، يملك نوعاً من الارادة الخاصة به . هذا الشعور القومي الجديد أصبح له السيطرة على القوى التي أشعلت ثورة ١٧٨٩ . أما انجلترا ، التي كانت تملك ، لحسن حظها، حدوداً طبيعية ، فكانت قد اكتسبت الحس القومي في ظروف اهدأ بكثير، وبدأ أن مركزها وسط الظروف العامة للعالم منيع لا يمكن مهاجمته . وفي مقابل ذلك فإن الجمهورية الفرنسية الفتية ، التي كان يتربص بها حكام

معادون من كل الجوانب، لم يكن في وسعها أن تنمي في داخلها مثل هذا الاقتناع التلقائي بهويتها . اما في حالة الالمان فقد كان مثل هذا الاقتناع أصعب حتى من ذلك ، لا سيما بعد ان احتلت جيوش نابوليون الإمبراطورية أراضيتهم . وعندما نشبت حروب التحرير في عام ١٨١٣ ، كانت تستلهم فورة عارمة من الحس الوطني ، وأصبحت بروسيا هي النقطة التي تتجمع عندها الألمان القوميّة الألمانية . ومن الطريف ان نلاحظ ان بعضا من الشعراء الألمان العظام قد تنبأوا بأن هذا أمر قد يجلب المتاعب في المستقبل .^(١)

لقد ازدري الرومانتيكيون كل ما له علاقة بالمنفعة ، وارتكزوا في كل شيء على المعايير الجمالية . وهذا ينطبق على آرائهم في السلوك والأخلاق ، وكذلك في المسائل الاقتصادية ، ان كانت هذه المسائل قد طافت بفكرهم . وفيما يتعلق بأوجه الجمال في الطبيعة ، كان ميلهم يتجه الى الجمال العنيف والمترفع . وقد بدت لهم حياة الطبقة الوسطى مملة مقيدة بأعراف خانقة . والحق أنهم كانوا في هذا الرأي على حق . واذا كنا قد أصبحنا اليوم أكثر تسامحا بالنسبة إلى هذه القيود ، فإن من أهم أسباب ذلك تمرد الرومانتيكيين الذين تحدوا أعراف عصرهم .

ويمكن القول إن الرومانتيكية قد مارست تأثيرها من الوجهة الفلسفية ، في اتجاهين متعارضين . فهناك أولا التأكيد المفرط للعقل ، ومعه الأمل الهادئ في أننا لو أعملنا عقلنا بمزيد من القوة في

(١) الطرافة هنا تكمن في تنبؤ هؤلاء الشعراء بالحروب والكوارث التي ستجلبها النزعة العسكرية الألمانية ، وخاصة في الحربين الأولى والثانية .

(المترجم) .

المشكلات التي تواجهنا ، لحلت كافة صعوباتنا الى الأبد . هذا النوع من العقلانية الرومانتيكية ، الذي لم يكن يعرفه مفكرو القرن السابع عشر ، يظهر في أعمال المثاليين الألمان ، وبعدهم في فلسفة ماركس . كذلك يظهر تأثيره لدى النفعيين ، وذلك في افتراضهم ان الإنسان ، بالمعنى المجرد ، قابل للتشكّل الى غير حد عن طريق التعليم ، وهو أمر واضح البطلان . والواقع أن الافكار الطوباوية بوجه عام ، سواء أكانت ثقافية خالصة ام منتمية الى الميدان الاجتماعي ، انما هي نواتج تمثل العقلانية الرومانتيكية خير تمثيل . ومع ذلك فقد أدت الحركة الرومانتيكية ذاتها إلى الإقلال من قدر العقل . ويمكن القول إن هذا الموقف اللاعقلي ، الذي ربما كانت الوجودية أشهر مظاهره ، هو في جوانب معينة تمرد على العدوان المتزايد الذي كان يمارسه المجتمع الصناعي على الفرد .

كان أشد مؤيدي الرومانتيكية تحمسا هم الشعراء ، فربما كانت أشهر شخصية رومانتيكية هي شخصية بايرون ، اذ نجد فيه كل العناصر التي يؤدي امتزاجها الى تكوين رومانتيكي بالمعنى الكامل . ففيه نجد التمرد ، والتحدي ، واحتقار الأعراف السائدة ، والتهور والمسلك النبيل . ويمكن القول إن الموت في مستنقعات ميسولونجي Misolonghi دفاعا عن قضية الحرية عند اليونانيين ، إنما هو أعظم تعبير رومانتيكي على مر التاريخ . ولقد مارس بايرون تأثيره على الشعر الرومانتيكي اللاحق في ألمانيا وفرنسا . كما ان الشاعر الروسي ليرمونتوف Lermontov وصف نفسه صراحة بأنه تلميذه . كذلك كان لإيطاليا شاعرها الرومانتيكي العظيم ، وهوليوباردي Leopardi الذي تعكس أعماله حالة القمع اليائسة التي كانت تعاني منها إيطاليا في مطلع القرن التاسع عشر .

إن الأثر البارز الذي خلفه عصر التنوير في القرن الثامن عشر هو

« الموسوعة » العظيمة التي أعدتها مجموعة من الكتاب والعلماء في فرنسا . فقد أدار هؤلاء الرجال ظهورهم ، بوعي تام ، لتعاليم رجال الدين والفلاسفة الميتافيزيقيين ، ورأوا في العلم القوة الدافعة الجديدة في الميدان العقلي . وهكذا جمعوا في عمل ضخم كل المعرفة العلمية المتاحة في عصرهم ، لا بوصفها سجلا مرتبا ترتيبا أبجديا فحسب ، بل من حيث هي وصف للطريقة العلمية في التعامل مع العالم ، وكانوا يأملون ان ينتجوا بهذا العمل أداة فعالة في الصراع ضد جهالة السلطة القائمة . وقد أسهم في هذه المهمة معظم الشخصيات الأدبية والعلمية في القرن الثامن عشر ، ومن هؤلاء اثنان يستحقان تنويعا خاصا . أولهما دالمبير D'Alembert (١٧١٧ - ١٧٨٣) الذي ربما جاء أكبر قدر من شهرته نتيجة لكونه عالما رياضيا ، وهناك مبدأ أساسي في الميكانيكا النظرية يطلق عليه اسمه . ولكنه كان في الواقع ذا اهتمامات فلسفية وأدبية واسعة . ومن بين إسهاماته كتابته لمقدمة الموسوعة . أما الرجل الذي كان يحمل على أكتافه العبء الأكبر في القيام بمسؤوليات تحريرها فهو ديدرو Diderot (١٧١٣ - ١٧٨٤) ، الذي كتب في موضوعات متعددة ، وكان يرفض كل الأشكال التقليدية للعقيدة .

على أن الموسوعة لم تكن عملا معاديا للدين بالمعنى الأوسع . فقد كان رأي ديدرو قريب الشبه بمذهب شمول الألوهية Pantheism عند اسبينوزا . كما ان فولتير (١٦٩٤ - ١٧٧٨) ، الذي أسهم بدور كبير في ذلك العمل الضخم ، قال إنه لو لم يكن يوجد إله لوجب علينا ان نبتدعه . وبطبيعة الحال فقد كان يعارض بشدة مسيحية المؤسسة الدينية الرسمية ، ولكنه كان يؤمن بوجود قوة خارقة للطبيعة ، يحقق الناس غاياتها لو أنهم عاشوا حياة خيرة . وتلك في

الواقع صورة من صور مذهب بيلاجيوس Pelagianism^(١) خالية من كافة الارتباطات التقليدية . وفي الوقت ذاته يسخر من رأي لينتس القائل إن عالمنا أحسن عالم ممكن ، إذ اعترف بالشر بوصفه شيئا إيجابيا ينبغي محاربته . ومن هنا كان صراعه المير والشرس ضد الأشكال التقليدية للعقيدة .

على أن الماديين الفرنسيين كانوا أشد تطرفا بكثير في رفضهم لعقيدتهم . ولقد كان مذهبهم تطورا لنظرية الجوهر كما قال بها ديكارت . فلقد رأينا كيف يؤدي «مذهب المناسبة Occasionalism» الى الاستغناء واقعيا عن دراسة الذهن الى جانب المادة . فما دام العالم الذهني والعالم المادي يعملان بطريقة متوازية تماما ، ففي وسعنا الاستغناء عن أي منهما . ونستطيع ان نجد أفضل عرض للنظرية المادية في كتاب لامتري Lamettrie « الإنسان الآلة L'Homme machine » الذي رفض فيه ثنائية ديكارت ، واحتفظ بجوهر واحد فقط ، هو المادة . غير ان هذه المادة ليست جامدة بالمعنى الذي كانت تقول به النظريات الآلية القديمة ، بل إن من سمات المادة في ذاتها أنها ينبغي ان تكون في حركة . وليس ثمة حاجة الى محرك أول ، كما ان افتراض أي إله هو ، حسب التعبير الذي سيقول به لابلاس فيما بعد ، افتراض غير ضروري . وتبعا لهذا الرأي تكون القدرة الذهنية وظيفة من وظائف العالم المادي . والواقع ان لهذه النظرية علاقة ما بتصور لينتس للمونادات ، على الرغم من انها لم تقل إلا بجوهر واحد في مقابل لا نهائية المونادات . ومع ذلك فان

(١) مذهب متمرد على المسيحية ، قال به اول مرة الراهب الانجليزي بيلاجيوس Pelagius (حوالي ٣٦٠ - ٤٢٠ ميلادية) ، وكان يرفض فكرة الخطيئة الأولى ويرى ان خلاص المرء بيده هو وحده .

(المترجم) .

القول بأن المونادات « نفوس » يشبه إلى حد ما الفكرة القائلة إن للمادة أحيانا ، وظيفة شبه عقلية . ولنذكر في هذا الصدد ان هذا هو المصدر الذي استمد منه ماركس النظرية القائلة إن العقل ناتج من نواتج التنظيم الجسمي العضوي .

وعلى أساس هذه النظرية اتخذ هؤلاء الماديون مواقف مستقلة تماما عن الدين ، الذي رأوا ان طريقة نشره تحمل أخطارا يشجع عليها الحكام والقساوسة تحقيقا لمصالحهم الخاصة ، ما دام من الأسهل لهم ان يتحكموا في الجهلاء . وفي هذا أيضا كان ماركس مدينا للماديين عندما تحدث عن الدين بوصفه أفيونا للشعب . ولقد كان الهدف من حملة الماديين على التفكير الديني والميتافيزيقي هو دعوة الناس الى طريق العلم والعقل الذي يمكن ان يؤدي الى إقامة شكل من أشكال الفردوس على الأرض . وهم في ذلك يشتركون مع « الموسوعيين » ، كما أن الاشتراكية الطوباوية عند ماركس تستلهم هذه الأفكار أيضا . ولكن يمكن القول إن الجميع كانوا في هذه الناحية ضحايا لوهم رومانتكي . ومع الاعتراف بصحة الرأي القائل إن اتخاذ موقف مستنير من الحياة ومشاكلها يقدم إلينا عوناً هائلاً في سعينا إلى إيجاد حلول مناسبة نتغلب بها على صعوباتنا ، فمن الواضح ان الحلول النهائية الدائمة لكافة المشكلات لا يمكن أن تنتمي الى هذا العالم .

لقد كان ما حرص هؤلاء المفكرون جميعا على تأكيده هو أولوية العقل . ولكن بعد الثورة الفرنسية التي زعزعت أركان العقيدة السائدة ، اخترع الناس « كائنا أسمى » ، كان يخصص للاحتفال به يوم معين . وكان ذلك في جوهره تأليها للعقل . وفي الوقت نفسه لم تُبد الثورة احتراما كبيرا للعقل في مسائل معينة أخرى . فقد حوكم لافوازييه ، مؤسس الكيمياء الحديثة ، أمام محكمة ثورية في عهد

الإرهاب ، وكان قد اقترح قبل ذلك اصلاحات ضريبية مفيدة عندما كان مشرفا على شئون الزراعة . ولكن مجرد شغله منصبا في « النظام القديم » جعلهم يتهمونه بارتكاب جرائم ضد الشعب . وحين قيل للمحكمة انه من أعظم العلماء ، ردت بأن الجمهورية لا حاجة بها الى العلماء . وهكذا قُطعت رأسه بالمقصلة .

ان الموسوعة هي ، في نواح معينة ، رمز لعصر التنوير في القرن الثامن عشر ، وفيها ينصب الاهتمام على المناقشة العقلية الهادئة ، بينما الهدف منها هو تحقيق مستقبل جديد أكثر سعادة للبشر . ولكن في نفس الوقت الذي ظهرت فيه الموسوعة نمت حركة رومانتيكية معادية للعقل ، كان من أبرز ممثليها جان جاك روسو (١٧١٢ - ١٧٧٨) . ولم يكن روسو فيلسوفا بالمعنى الدقيق ، اذا جاز لنا ان نستثني أعماله في ميدان النظرية السياسية والتربية ، وهي الأعمال التي كان لها ، بالإضافة الى سائر جوانب نشاطه الأدبي الواسع ، تأثير كبير في الحركة الرومانتيكية فيما بعد .

ويقدم إلينا روسو سجلا لحياته الخاصة في كتاب « الاعترافات » ، وان كانت القصة التي يرويها قد شوهت إلى حد ما بفعل المبالغات الشاعرية . وقد ولد روسو في جنيف ، لأسرة كالفينية ، ومات والداه وهو في سن مبكرة فتربى على يد إحدى عماته . وبعد ان ترك المدرسة في الثانية عشرة جرب العمل في عدة مهن مختلفة ، ولكن لم ترق له واحدة منها . وفي السادسة عشرة رحل عن بيته هاربا ، وفي تورينو اعتنق الكاثوليكية لأسباب مصلحية ، وظل يعتنقها بعض الوقت ، ثم التحق بخدمة إحدى السيدات الشهيرات ، ولكنه وجد نفسه مرة أخرى على قارعة الطريق حين توفيت هذه السيدة بعد ثلاثة اشهر . وفي هذه المناسبة وقعت حادثة مشهورة تكشف عن الموقف الأخلاقي للشخص الذي

يعتمد على أحاسيسه وحدها . فقد تبين ان روسو كان يملك وشاحا سرقة من السيدة التي كان يعمل عندها . وزعم روسو ان خادمة قد أعطته إياه ، فلقيت هذه الخادمة جزاءها على سرقتها . ولكن روسو يقول في « الاعترافات » إن ما دفعه إلى هذا العمل كان تعلقه بالفتاة ، مما جعلها أول من يخطر بباله حين طُلب اليه ان يقدم تفسيراً . ولا تتضمن الاعترافات أية إشارة الى ان ضميره أنهى . وهو لا ينكر بالطبع انه أدلى بشهادة كاذبة ، ولكن عذره ، على الأرجح ، هو أنه لم يفعل ذلك بنية سيئة .

وبعد ذلك ارتبط روسو بسيدة تدعى مدام دي فاران M. de Warens التي كانت قد تحولت بدورها الى الكاثوليكية ، وكانت تكبره بأعوام كثيرة ، ولكنها أصبحت أما وعشيقة له في آن معا . وقد قضى روسو جزءاً كبيراً من السنوات العشر التالية في بيتها . وفي عام ١٧٤٣ أصبح سكرتيراً للسفير الفرنسي في البندقية ، ولكنه استقال حين تأخر راتبه في الوصول . وفي باريس التقى حوالي عام ١٧٤٥ بتيريز لوفاسير Therese le Vasseur ، وهي خادمة عاش معها منذ ذلك الحين بوصفها زوجة له ، مع دخوله في مغامرات أخرى من آن لآخر في نفس الوقت . وقد أنجبت له خمسة أطفال أخذوا جميعاً الى دار اللقطاء . أما سبب ارتباطه بهذه الفتاة فليس واضحاً : إذ كانت فقيرة ، قبيحة ، جاهلة ، ولم تكن مع ذلك شديدة الأمانة . ولكن يبدو أن عيوبها كانت تزيد إحساس روسو بالتفوق .

ولم يصبح روسو معروفاً بوصفه كاتباً الا في عام ١٧٥٠ . ففي هذه السنة نظمت جامعة ديجون مسابقة سهلة حول مسألة ما اذا كانت الآداب والفنون قد أفادت البشرية ، فنال روسو الجائزة ببحث أجاب فيه عن السؤال بالنفي ، ولكن بحجج بارعة ، فقال إن الثقافة عوّدت الناس على حاجات غير طبيعية أصبحوا عبيدا لها .

وأيد موقف اسبرطه في مقابل أثينا ، وأدان العلم لأن الدوافع التي أدت الى ظهوره كانت هابطة . وذكر ان الإنسان المتحضر فاسد ، أما الفاضل بحق فهو الهمجي النبيل . وقد توسع روسو بعد ذلك في هذه الآراء في كتابه « بحث في اللامساواة » (١٧٥٤) . ولكن فولتير ، عندما وصلتة نسخة من الكتاب في العام التالي ، كال السخرية والازدراء للمؤلف ، وهي إهانة ادت الى تشاحنهما فيما بعد .

وفي عام ١٧٥٤ قبل روسو دعوة للعودة الى بلده الأصلي ، جنيف ، وعاد الى الكالفينية لكي يستطيع الحصول على الجنسية . وفي عام ١٧٦٢ ظهر كتاب « إميل » وهو بحث في التربية ، كما ظهر كتاب « العقد الاجتماعي » الذي عرض فيه نظريته الاجتماعية . وقد أدين الكتابان : الأول بسبب العرض الذي قدمه للدين الطبيعي ، والذي أغضب جميع الهيئات الدينية على السواء ، والثاني بسبب اتجاهه الديمقراطي . وقد فر روسو الى نيو شاتل أولا ، ثم الى بروسيا ، وبعد ذلك الى بريطانيا ، حيث قابل هيوم ، بل حصل على معاش من الملك جورج الثالث . ولكنه في النهاية تشاجر مع الجميع وتكونت لديه عقدة اضطهاد جنونية ، فعاد الى باريس حيث قضى سنواته الاخيرة في فاقة وبؤس .

كان دفاع روسو عن المشاعر في مقابل العقل واحدا من المؤثرات القوية التي شكلت الحركة الرومانتيكية . كما كان من نتائجه رسم طريق جديد للاهوت البروتستنتي يفرق بينه بوضوح وبين المذهب التوماوي الذي تابع التراث الفلسفي للقدماء . كان الطريق البروتستنتي الجديد يستغني عن براهين وجود الله ، ويجعل الشعور بهذا الوجود نابعا من قلب الانسان دون مساعدة من العقل . وبالمثل رأى روسو ، في ميدان الأخلاق ، ان مشاعرنا الطبيعية تهدينا الى

الطريق الصحيح ، على حين ان العقل يضللنا . ولا شك ان هذا الموقف الرومانتيكي مضاد تماما لأفلاطون وأرسطو والحركة المدرسية . وهو نظرية شديدة الخطورة ، لأنها عشوائية تماما ، وتقر أي نوع من الفعل ما دام يركز على دعائم انفعالية لدى فاعله . ولقد جاء العرض الذي قدمه روسو للدين الطبيعي في ثانيا كتاب « إميل » وعُرض بتوسع في « اعترافات قس من سافوي » . والواقع ان اللاهوت العاطفي الحديد الذي أتى به روسو لا يمكن مهاجمته ، بمعنى معين ، لأنه يقطع صلته بالعقل على طريقة أوكام ، منذ البداية الأولى .

أما كتاب « العقد الاجتماعي » فقد كُتب بروح مختلفة ، إذ نجد فيه روسو في أحسن حالات كتابته النظرية . وفيه يقول إن الأفراد حين يفوضون حقوقهم للجماعة ككل ، يفقدون جميع حرياتهم . صحيح ان روسو يترك مجالا لنوع من التحوط ، حين يقول إن الإنسان يحتفظ بحقوق طبيعية معينة . ولكن هذا يتوقف على افتراض مشكوك فيه ، هو أن الحاكم سيحترم هذه الحقوق على الدوام ، بينما الحاكم نفسه غير خاضع لأية سلطة أعلى ، وإرادته هي « الإرادة العامة » ، وهي نوع من الحكم المركب الذي ينفذ قسرا على أولئك الذين قد لا تتفق معه إرادتهم الفردية .

وعلى الرغم من أن الكثير يتوقف على المقصود بالإرادة العامة ، فإن روسو لسوء الحظ لا يشرحها بتوسع . ويبدو أن المقصود بالنظرية هو أننا ، إذا تركنا جانبا المصالح المتعارضة للأفراد ، يبقى من وراء ذلك نوع من المصلحة الذاتية يشتركون فيه جميعهم . ولكن روسو لا يتابع هذه الفكرة أبدا حتى يستخلص نتائجها النهائية . وهو يرى ان الدولة التي تسير وفقا لهذه المبادئ لا بد لها ان تحظر أي نوع من

التنظيمات الخاصة ، وخاصة تلك التي تستهدف غايات سياسية واقتصادية . وهكذا تكتمل لدينا جميع عناصر نظام شمولي . وعلى الرغم من أن روسو يبدو على وعي بذلك ، فإنه لا يبين لنا كيف يمكن تجنب هذه النتائج . أما عن إشاراتِهِ إلى الديمقراطية فلا بد أن نفهم منها أنه كان يتحدث عن مدينة الدولة القديمة ، لا عن الحكومة النيابية . وبالطبع فقد أسىء فهم الكتاب أولاً في أوساط أولئك الذين عارضوا نظرياته ، وفيما بعد في أوساط زعماء الثورة الذين أيّدوه .

* * *

لقد اتخذ التطور الذي طرأ على الفلسفة الأوروبية بعد ديكارت ، كما رأينا ، اتجاهين مختلفين : فهناك من جهة مختلف المذاهب العقلية التي ظهرت في القارة الأوروبية ، وهناك من جهة أخرى الخط العام للتجريبية الانجليزية . ويتصف الاتجاهان معا بالذاتية ، من حيث إنها معنيان بالتجربة الخاصة . فقد أخذ لوك على عاتقه مهمة القيام ببحث أولي لمعرفة نطاق الذهن البشري ، وكانت المشكلة الكبرى ، التي أبرزها هيوم على أوضح نحو ، هي كيفية تفسير الروابط بين الظواهر . وكانت إجابة هيوم هي أننا نكون عادات معينة تجعلنا نرى الأشياء مرتبطة . وكما أوضحنا من قبل ، فقد تجاوز هيوم حتى في قوله هذا ، ما تسمح مقدماته به ، لو التزم الدقة التامة . ومع ذلك فإن في هذه العبارة إشارة إلى إحدى الطرق الممكنة لحل هذه الصعوبة . والواقع أن قراءة « كانت » هيوم هي التي أوقظته من سباته الدجماطيقي (اليقيني الجامد) . فقد ارتقى « كانت » بتلك العادة التي تحدث عنها هيوم إلى مرتبة المبدأ العقلي ، وبذلك تخلص ببساطة من مشكلة هيوم ، وإن كان قد كبّل نفسه بالطبع بصعوبات أخرى جديدة خاصة به .

ولد إيمانويل كانت (١٧٢٤ - ١٨٠٤) في كونجزبرج ، في بروسيا الشرقية ، ولم يبارح بلدته الأصلية أبدا طوال حياته . وقد ظل محتفظا منذ نشأته الأولى بجانب من نزعة الـ Pietism كان له تأثيره في أسلوب حياته العام وفي كتابته الأخلاقية . وقد درس كانت في جامعة كونجزبرج ، بادئا باللاهوت ، ومنتها بالفلسفة التي شعر بأن اهتماماته الحقيقية إنما تكمن فيها . وقد ظل بضع سنوات يرتزق من العمل مدرسا خصوصيا لأبناء الأرستقراطيين من ملاك الأرض الزراعية ، إلى أن حصل في عام ١٧٧٥ على وظيفة محاضر للفلسفة في كونجزبرج . وفي عام ١٧٧٠ رقي إلى وظيفة استاذ كرسي المنطق والميتافيزيقا ، وهي الوظيفة التي ظل يشغلها حتى وفاته . وعلى الرغم من أن كانت لم يكن مفرطا في الزهد ، فإنه عاش حياة شديدة التنظيم والدأب والمثابرة . وبلغ من انتظام عاداته أن أهل مدينته كانوا يضبطون ساعاتهم على لحظات مروره أمامهم . ولم يكن كانت رجلا متين البنيان ، ولكنه أفلت من الأمراض بفضل أساليب حياته المستقرة . وكان في الوقت ذاته محدثا بارعا ، يلقي الترحيب دائما إذا ما حضر مناسبات اجتماعية . أما في المسائل السياسية فكان ليبراليا كأحسن ما يكون المفكر في عصر التنوير ، وفي ميدان الدين كان موقفه يمثل نوعا من البروتستانتية غير التقليدية . وقد رحب بالثورة الفرنسية ، وأيد المبادئ الجمهورية . وقد أكسبته مؤلفاته الفلسفية العظيمة شهرة واسعة ، ولكنها لم تجلب له أية ثروة . وفي سنوات حياته الأخيرة تدهورت ملكاته الذهنية ، ولكن أهل مدينة كونجزبرج كانوا فخورين به ، وعندما مات شيعت جنازته في موكب مهيب ، وهو شرف لم يحظ به من الفلاسفة إلا أقل القليل .

كانت أعمال « كانت » تشمل موضوعات شديدة التنوع ، كان يحاضر فيها جميعا في وقت ما . والقليل من هذه الأعمال هو الذي ظل

محتفظاً بأهميته حتى يومنا هذا ، اذا استثنينا نظرية في نشأة الكون بنيت بأكملها على أساس فيزياء نيوتن ، وأبدى فيها آراء قال بها فيما بعد لابلاس بصورة مستقلة . ولكن الذي يهمنا هنا بوجه خاص هو فلسفة كانت النقدية . والواقع أن لوك كان أول من طرح المشكلة النقدية ، رغبة منه في تطهير الأرض . ولكن مسار الأفكار بعد لوك أدى بطريقة حتمية الى مذهب الشك عند هيوم . أما كانت فقد استحدثت ما أسماه « ثورة كوبرنيكية » في هذا الميدان . ذلك لأنه بدلا من ان يحاول ان يفسر المفاهيم العقلية على أساس التجربة ، كما فعل هيوم ، شرع في تفسير التجربة على أساس المفاهيم العقلية . ويمكن القول بمعنى معين إن فلسفته كانت تقيم توازنا بين الموقف المتطرف للتجريبية الانجليزية من جهة ، والمبادئ الفطرية التي قال بها المذهب العقلي الديكارتي من جهة أخرى . وعلى الرغم من أن نظريته كانت صعبة ومعقدة وقابلة للنقد في كثير من جوانبها ، فإن من واجبنا ان نحاول استيعاب خطوطها العامة اذا ما شئنا ان نفهم ذلك التأثير الهائل الذي مارسه على التطور الفلسفي اللاحق .

لقد اتفق كانت مع هيوم والتجريبيين في القول إن كل معرفة إنما تبدأ من التجربة ، ولكنه أضاف ، على خلافهم ، ملاحظة هامة إلى هذا الرأي ، هي ان من الواجب التمييز بين ما ينتج المعرفة بالفعل ، والصورة التي تتخذها تلك المعرفة . وعلى ذلك ، فرغم ان المعرفة تنشأ عن طريق التجربة ، فإنها لا تستمد منها وحدها . ويمكننا التعبير عن هذه الفكرة على نحو مختلف بالقول إن التجربة الحسية شرط ضروري للمعرفة ، ولكنها ليست شرطا كافيا لها . فالصورة التي تتخذها المعرفة ، ومبادئ التنظيم التي تحول المادة الخام للتجربة إلى معرفة ، هي ذاتها لا تستمد ، في رأي كانت ، من المعرفة . ومن الواضح ان هذه المبادئ فطرية بالمعنى الذي قال به

ديكارت ، وإن لم يكن كانت قد قال بذلك .

وقد أطلق كانت اسم « المقولات » - وهو مصطلح أرسطي - على المبادئ العامة للعقل ، التي يضيفها الذهن من عنده من أجل تشكيل التجربة في صورة معرفة . ولما كانت المعرفة تتخذ شكل قضايا ، فلا بد أن تكون هذه المقولات مرتبطة بصورة القضايا . ولكن علينا قبل أن نبين كيف استمدت كانت مقولاته ، أن نتوقف لبحث مسألة هامة متعلقة بتصنيف القضايا . فقد كان « كانت » يتابع لينتس في قبوله للمنطق الأرسطي التقليدي ، منطق الموضوع والمحمول ، بل إنه اعتقد أن هذا المنطق كامل يستحيل إدخال تحسين عليه . وعلى هذا الأساس ، فمن الممكن التمييز بين قضايا يكون الموضوع فيها متضمنا للمحمول ، وأخرى لا تكون كذلك . فالقضية « كل الأجسام ممتدة » من النوع الأول ، لأنها تعبر عن الطريقة التي يتم بها تعريف مفهوم « الجسم » . ومثل هذه القضايا تسمى تحليلية ، وكل ما تفعله هو أنها تشرح الألفاظ أو توضحها . أما القضية « كل الأجسام لها وزن » فهي من النوع الثاني . ذلك لأن فكرة الجسم لا تنطوي في ذاتها على وجود صفة الوزن . ولذا فإن هذه قضية تركيبية ومن الممكن إنكارها دون الوقوع في تناقض ذاتي .

وقد أدخل كانت أساسا آخر للتصنيف إلى جانب هذه الطريقة في التمييز بين القضايا . فهو يطلق على المعرفة المستقلة من حيث المبدأ عن التجربة اسم المعرفة القبلية *a priori* أما تلك التي تُستمد من التجربة فيسميها بعدية *a posteriori* . ولكن الشيء الهام هو أن هذين التصنيفين يتقاطعان . وعلى هذا النحو بعينه يتخلص كانت من الصعوبات التي تواجه التجريبيين مثل هيوم ، الذين كانوا خليقين بأن ينظروا إلى التصنيفين على أنها يعبران عن شيء واحد ، بحيث

يكون التحليلي مساويا لكل ما هو قبلي ، والتركيبى مساويا لكل ما هو بعدي . أما كانت فعلى الرغم من أنه وافق على الشطر الأول ، فقد أكد أن من الممكن وجود قضايا قبلية وتركيبية في آن معا . والهدف العام من كتاب « نقد العقل الخالص » هو إثبات كيف تكون الأحكام التركيبية القبلية ممكنة . أما الهدف الأخص فهو إمكان قيام الرياضة البحتة أو الخالصة ، لأن القضايا الرياضية في رأيه قبلية تركيبية . والمثل الذي يضربه مستمد من الحساب ، وهو حاصل جمع الخمسة والسبعة ، وهو مثل مستمد بلا شك من محاوره « تيتاتوس » لأفلاطون ، حيث استخدم الرقمان ذاتهما . فالقضية $12 = 7 + 5$ قبلية ، لأنها لا تُستمد من التجربة ، بينما هي في الوقت ذاته تركيبية لأن مفهوم ١٢ ليس متضمنا في تصوري ٥ و ٧ ورمز الجمع . وعلى هذا الأساس يرى كانت ان الرياضة قبلية تركيبية .

وهناك مثل آخر هام هو مبدأ السببية . فقد تعثر التفسير الذي قدمه هيوم أمام عقبة الارتباط الضروري ، الذي يغدو مستحيلا في إطار نظرية الانطباعات والأفكار . أما عند كانت فان السببية مبدأ تركيبى قبلي . وليس وصف السببية بأنها قبلية الا تأكيدا لرأى هيوم القائل إنها لا يمكن ان تستمد من التجربة ، ولكن كانت لم يصفها بأنها عادة تتحكم فيها شروط خارجية، وإنما نظر إليها على انها مبدأ معرفي . وهي تركيبية لأننا نستطيع إنكارها دون ان نقع في تناقض ذاتي لفظي . ومع ذلك فإنها مبدأ قبلي تركيبى يستحيل بدونه قيام المعرفة ، كما سنرى بعد قليل .

ولنعد الآن الى نظرية المقولات عند كانت . ان هذه المقولات تصورات قبلية للفهم ، تختلف عن تصورات الرياضة . ولا بد من البحث عنها ، كما أشرنا من قبل ، في صورة القضايا . وهكذا

يصبح من الممكن ، في إطار نظرة كانت إلى المنطق ، استنتاج قائمة المقولات بطريقة طبيعية . بل إن كانت قد اعتقد انه اهتدى الى طريقة لاستنباط القائمة الكاملة للمقولات ، فبدأ بالتمييز بين سمات صورية تقليدية معينة للقضايا هي الكم quantity ، والكيف quality والإضافة relation والجهة modality . ففما يتعلق بالكم ، كان المناطق منذ أيام ارسطو يميزون بين القضايا الكلية والجزئية والشخصية . وهذه الأنواع تناظرها مقولات الوحدة والكثرة والكلية على التوالي . أما كيف القضية فقد يكون موجبا أو سالبا أو محدودا ، وتناظرها مقولات الواقعية والسلب والتحديد . كذلك نستطيع تقسيم القضايا من حيث الإضافة الى حملية وشرطية متصلة وشرطية منفصلة ، ومن هذه نستخلص مقولات الجوهر والعرض ، والسبب والنتيجة ، والتأثير المتبادل . وأخيرا قد تكون القضية ، من حيث الجهة ، احتمالية أو تقريرية أو ضرورية . والمقولات المناظرة لها هي الامكان والاستحالة ، الوجود واللاوجود ، وأخيرا الضرورة والعرض .

ولسنا بحاجة الى الخوض في تفاصيل استنباط كانت للمقولات ، كما انه ليس من الصعب ان نرى ان قائمة المقولات عند كانت لم تكن مكتملة كما تصور ، ما دامت تعتمد على نظرة ضيقة إلى حد ما إلى المنطق . ولكن فكرة التصورات العامة ، التي لا تُستمد من التجربة ومع ذلك يكون لها تأثيرها في ميدان التجربة ، تظل فكرة لها أهميتها الفلسفية . وهي تزودنا بإحدى الإجابات عن مشكلة هيوم ، وان كان في وسع المرء ألا يقبل العرض الذي قدمه لها كانت .

وبعد أن استنبط كانت قائمة مقولاته على أسس شكلية ، انتقل الى إثبات ان من المستحيل ، بغير المقولات ، قيام أية تجربة يمكن

نقلها إلى الآخرين . وهكذا فقبل ان تكتسب الانطباعات التي تصل إلى حواسنا صفة المعرفة ، ينبغي تنظيمها أو توحيدها على نحو ما ، عن طريق النشاط الذهني . وتلك مشكلة إبستمولوجية (معرفية) لن يكون من الممكن ايضاح موقف كانت منها إلا إذا حددنا طريقة استخدامه للمصطلحات بدقة . فهو يقول إن عملية المعرفة تنطوي من جهة على الحواس ، التي تقتصر على تلقي تأثير التجربة الآتية من الخارج ، ومن جهة أخرى على الفهم الذي يربط عناصر الحس هذه سويا . ولا بد من التمييز بين الذهن أو الفهم وبين العقل . وقد عبر هيجل في مرحلة لاحقة عن هذه الفكرة بقوله إن العقل هو ما يوحد الناس ، على حين أن الفهم هو ما يفرقهم . ويمكننا القول إن الناس يكونون متساوين بقدر ما يكونون عقلاء ، أو ماكين لنعمة العقل ، ولكنهم يتفاوتون فيما يتعلق بالفهم ، لأن هذا الأخير تعقل إيجابي يتفاوت الناس فيما يتعلق به تفاوتاً هائلاً .

ولكي تكون لدى المرء تجربة يمكن صياغتها في أحكام لا بد من تحقق ما يطلق عليه كانت اسم « وحدة الوعي الذاتي unity of apperception » . فمن الواضح ان انطباعات هيوم المنعزلة غير كافية ، مهما كانت سرعة تتابعها ، وبدلاً من التقطع الذي تتسم به التجربة الحسية عند التجريبيين ، يقول كانت بنوع من الاتصال . فمن المستحيل في رأي كانت ان تكون لدينا تجربة بأي شيء خارجي ما لم يكن ذلك في إطار المقولات ، التي يكون عملها شرطاً ضرورياً لحدوث مثل هذه التجربة . وبالطبع فانها ليست شرطاً كافياً ، ما دام من الضروري أن تلعب الحواس دورها . ولكن المقولات بدورها تتدخل . وهكذا يبدو أن ما ينكره كانت هو إمكان قيام تجربة خالصة تكون مجرد استقبال سلبي للانطباعات ، ما لم يكن في ذهننا تيارات الوعي التي يستحيل التعبير عنها .

أما عن المكان والزمان ، فهو يرى أنها مفهومان خاصان قبلين
ينتميان إلى الحدس الخالص للعالم الخارجي والداخلي على التوالي .
وقد اتسمت مناقشة كانت لهذه المسألة بقدر من التعقيد ، كما ان
حججه على وجه العموم ليست مقنعة تماما . وخلاصة النظرية كلها
هي انه بدون مفاهيم قبلية للمكان والزمان تستحيل التجربة . وفي
هذه الناحية يكون المكان والزمان مشابهي للمقولات . وهكذا فإن
التجربة تتشكل بتصورات قبلية . غير ان ما يدفع الى قيام التجربة
تتحكم فيه أيضا موضوعات خارجة عن الذهن . هذه المصادر التي
تُستمد منها التجربة يسميها كانت « بالأشياء في ذاتها noumena » في
مقابل المظاهر او الظواهر phenomena . وتبعا لنظرية كانت يستحيل
ان تكون لدينا تجربة بالشئ في ذاته ، ما دامت كل تجربة تحدث عن
طريق تضايف المكان والزمان والمقولات (مع أي عنصر خارجي) .
وأقصى ما يمكننا التوصل اليه هو ان نستدل على وجود هذه الأشياء في
ذاتها من المصدر الخارجي المفترض للانطباعات . ولكن لو شئنا
الدقة لكان هذا نفسه مستحيلا ، ما دمنا لا نملك طريقة مستقلة
لاكتشاف وجود مثل هذه المصادر ، وحتى لو كانت لدينا طريقة كهذه
لظللنا عاجزين عن القول بأنها تسبب انطباعاتنا الحسية . ذلك لأننا
لو تحدثنا عن السببية لكان معنى ذلك أننا عدنا الى الدخول في شبكة
التصورات القبلية التي تمارس عملها في إطار الفهم . وهنا تعود
الصعوبة التي واجهها لوك مرة أخرى . فمثلا ان نظرية لوك لا
تسمح له بالتحدث عن عالم خارجي يؤدي الى ظهور أفكار
الاحساس ، فكذلك لا يحق لكانت التحدث عن أشياء في ذاتها على
أساس انها هي التي تسبب الظواهر .

إن الشئ في ذاته ، الذي هو خارج المكان والزمان ، هو كيان
ميتافيزيقي يهدف الى تمكيننا من تجنب نزعة الشك والاعتراف بمجال

للتجربة يمكن وصفه بأنه مشترك بين الذاتات inter - subjective على الأقل ، على الرغم من ان نظرية المعرفة عند كانت تتسم بقدر من الذاتية . ولقد اضطر كانت الى اتخاذ هذا الموقف لأنه لا يقبل وجود المكان والزمان على نحو مستقل . ولو حذفنا هذين الاثنين من قائمة التصورات القبلية لما أصبح هناك داع للشيء في ذاته . ولا شك ان هذا شيء يمكن القيام به دون مساس بنظرية المقولات عند كانت . غير ان هناك سببا آخر مختلفا كل الاختلاف ، جعل الأشياء في ذاتها ضرورية بالنسبة الى كانت ، وأعني به نظريته الاخلاقية التي ستنقل إليها بعد قليل . ولكن لنلاحظ الآن ان الشيء في ذاته يقع خارج نطاق التصورات والمبادئ القبلية تماما . والواقع ان من أخطار استخدام هذه التصورات بطريقة نظرية ، اننا قد نتجاوز الحدود التي تنطبق خلالها هذه التصورات القبلية بطريقة مشروعة - وأعني بهذه الحدود ميدان التجربة . فلو تجاوزنا هذا الميدان لدخلنا في مجال عقيم هو الميتافيزيقا والديالكتيك ، الذي يحمل في نظر كانت معنى مذموما .

غير أن كتاب « نقد العقل الخالص » لا يعالج إلا مسألة واحدة من بين المسائل الرئيسية الثلاث التي تفرض نفسها علينا . فهو يرسم حدود المعرفة ، ولكنه لا يعرض لموضوعي الإرادة وما يطلق عليه كانت اسم « الحكم » . وأول هذين الموضوعين يدخل في نطاق الأخلاق ، ويعالج في كتاب « نقد العقل العملي » . أما الحكم فيستخدمه كانت بمعنى تقدير الأهداف او الغايات ، وهو موضوع كتاب « نقد ملكة الحكم » الذي لن نعرض له هاهنا . ولكن لتأمل بإيجاز نظرية كانت الأخلاقية كما ناقشها في « نقد العقل العملي » وفي « ميتافيزيقا الأخلاق » .

إن الإرادة توصف بأنها ذات طابع عملي بالمعنى الذي يكون به

الفعل او السلوك مقابلا لعملية المعرفة النظرية . ولا بد ان تفهم كلمتا « النظري » theoretical « والعملي » practical في هذا السياق بمعناها الأصلي في اللغة اليونانية ، من حيث هما يرتبطان ، على التوالي ، « بالرؤية » و « الفعل » . وهكذا فإن السؤال الأساسي للعقل العملي هو : كيف ينبغي أن نسلک ؟ هنا أيضا يقوم كانت بنوع من الثورة . ذلك لأنه إذا كانت الأخلاق قد ظلت من قبل تفترض دائما ان الإرادة تحكمها مؤثرات خارجية ، فان كانت يفترض انها تعطي نفسها قانونها الخاص . وبهذا المعنى يمكن وصف الإرادة بأنها مستقلة استقلالاً ذاتياً . فإذا أردنا ان نصل الى مبادئ عامة للسلوك ، فإننا لن نهتدي إليها في الأهداف او الأسباب الخارجية ، بل ينبغي البحث عنها داخلنا ، وذلك لكي نتوصل إلى ما يسميه كانت بالقانون الأخلاقي . ولكن من الواضح ان هذا القانون الأخلاقي لا يمكن ان يكون قوامه أوامر جزئية محددة . فهذا القانون لا يمكنه ان يدلنا على الطريقة التي ينبغي ان نسلک بها في أية حالة محددة ، لأن هذا بعينه ما ينبغي علينا ، وفقا لمبدأ الاستقلال الذاتي ، ان نتجنبه . وبذلك يتبقى لدينا مبدأ شكلي بحت ، خال من أي مضمون تجريبي ، هو ما يطلق عليه كانت اسم الأمر المطلق categorical imperative . وهنا نجد أنفسنا مرة أخرى إزاء مفهوم مهجن يناظر ، في الاستخدام العملي للعقل ، مفهوم القبلي التركيبي في استخدام النظرية . ففي المنطق التقليدي يستحيل ان تجتمع صيغة التقرير المطلق (categorical mood) مع صيغة الأمر (imperative) . ولكن كانت يذهب الى أن هناك قضايا معينة متعلقة بما يجب ان يكون ، يمكن ان تكون غير مشروطة ، وهي تلك التي يسميها أوامر مطلقة . وهكذا يرى ان المبدأ الأسمى للأخلاق يتمثل في الأمر المطلق الآتي : اسلك دائما بحيث يمكن ان تكون المبادئ

الموجهة للإرادة قانونا كليا شاملا . والواقع ان هذه العبارة الصارمة انما هي تعبير آخر ، بطريقة استعراضية معقدة ، عن القول المأثور : أحب لأخيك ما تحب لنفسك . أي انه مبدأ ينكر عدالة استثناء المرء لنفسه او دفاعه عن أي موقف خاص به وحده .

لقد لاحظنا ان الأمر المطلق الذي تركز عليه الأخلاق عند كانت هو مبدأ صوري أو شكلي . وبهذا الوصف يستحيل أن يكون منتميا إلى ميدان العقل النظري ، ما دام هذا العقل منصبا على الظواهر . ويستنتج كانت من ذلك ان الإرادة الحرة ، التي تتحدد بهذا الأمر المطلق ، ينبغي ان تنتمي الى عالم الأشياء في ذاتها . وهنا تتضح لنا اخيرا وظيفة الشيء في ذاته . فالظواهر تتطابق مع المقولات ، وبخاصة مقولة العلة والمعلول ، اما الأشياء في ذاتها فلا تخضع لمثل هذه القيود ، وعلى هذا النحو يتمكن كانت من التخلص من مأزق الإرادة الحرة في مقابل الحتمية . فبقدر ما يكون الإنسان منتميا الى عالم الظواهر ، يخضع لقوانينه الحتمية . ولكن الإنسان ، من حيث هو فاعل أخلاقي ، ينتمي الى عالم الشيء في ذاته ، ومن ثم فلديه إرادة حرة . والواقع ان هذا حل بارع حقا ، وان كان مصيره يتحدد تبعا لمصير فكرة الشيء في ذاته ، بحيث ينهار إذا انهارت هذه الفكرة .

ان الأخلاق عند كانت تنطوي على عنصر صارم من الاستقامة الكالفينية . ذلك لأن من الواضح في هذه الأخلاق ان الشيء الوحيد الذي له أهمية هو ان يكون سلوكنا نابعا من المبادئ الصحيحة . وتبعا لهذا الرأي يكون استمتاعك بالشيء الذي تكون ملزما ، من الوجهة الأخلاقية ، بعمله ، يكون هذا الاستمتاع عقبة فعلية في وجه السلوك الأخلاقي . فإذا كنت أحب جاري ، وأشعر تبعا لذلك بالميل إلى مساعدته في وقت الشدة ، عندئذ لا يكون لهذا الفعل ، وفقا لمبدأ كانت ، نفس القيمة الأخلاقية التي تكون للقيام بعمل

طيب مماثل تجاه شخص سمج مكروه تماما . وبذلك تتحول المسألة كلها الى مجموعة من الواجبات الثقيلة غير السارة ، التي تؤديها ، لا بناء على رغبة ، بل بناء على مبدأ . اما الفاعل فهو الإرادة الخيرة ، التي تعد هي وحدها الخيرة بلا قيد او شرط .

وبالطبع فان من الصحيح تماما اننا ينبغي ان نمتنع عن الانقياد للميول الوقتية . وهناك ظروف كثيرة نتصرف فيها فعلا بدافع المبدأ ، حتى لو كان هذا المبدأ متعارضا مع رغباتنا المباشرة . ومع ذلك يبدو من الأمور الشاذة ان يكون من الضروري فرض مثل هذا الحصار على كل أفعال الإنسان . ويجوز ان اعتقاد كانت بهذا الرأي كان راجعا الى أن حياته أتسمت في عمومها بطابع نظري الى أبعد حد ، ولولا ذلك لجاز ان يخطر بباله ان في ميدان المشاعر الخاصة أموراً كثيرة يحق لنا ان نعدّها خيرا ، دون ان يكون من الممكن تحويل أيّ منها الى قانون عام . ولكن من الممكن ان يوجه الى الأخلاق الكانتية اعتراض أهم من ذلك بكثير . فاذا كان المعول كله على الحالة الذهنية او القصد ، فعندئذ تستطيع ان توقع نفسك في مأزق لا مخرج منها ، وكل ما عليك هو ان تشعر بأن ما فعلته واجب عليك . اما النتائج السيئة التي قد يؤدي اليها فعلك فلا قيمة لها على الإطلاق .^(١) ولو كان سقراط قد حاور واحدا من أنصار هذه الأخلاق ، لكان من حقه ان يحذره من ان الجهل انما هو شر الخطايا .

(١) يشير رسل هنا الى ضرورة حرص الإنسان على المعرفة والفهم ، الى جانب الإرادة الخيرة ، لأن الإنسان الجاهل قد يفعل أموراً سيئة كثيرة بنية طيبة وإرادة خيرة ، ولن يكون من الممكن محاسبته اخلاقيا اذا اتبعنا المبدأ الذي ينادي به كانت . ولهذا يعبر في الجملة التالية عن ضرورة عمل حساب فكرة العلم والمعرفة ، التي جعلها سقراط مرادفة للفضيلة الأخلاقية ، الى جانب فكرة الإرادة والنية التي أكدّها كانت .

(المترجم) .

أما عن الوظيفة الأخلاقية للشيء في ذاته ، فإنها تجر وراءها بعض النتائج الأخرى . فقد بينّ كانت في « نقد العقل الخالص » أن من المستحيل في إطار العقل النظري ، إثبات وجود الله بالحجة العقلية . غير أن النشاط التأملي للعقل الخالص يترك بالفعل مجالا لفكرة وجود الله . ولكن العقل العملي هو وحده الذي يزودنا بأساس عقلي لهذا الاعتقاد . بل إننا في الواقع ملزمون ، في المجال العملي ، بقبول هذه الفكرة ، ما دام من المستحيل بدونها أن يوجد نشاط أخلاقي بالمعنى الصحيح . ذلك لأنه يرى أن إمكان السلوك بناء على الأمر المطلق للقانون الأخلاقي يلزم عنه ، من الناحية العملية ، أن يكون الله موجودا .

ويمكن القول إن نظرية كانت ترسم ، على نحو ما ، خطأ فاصلا يذكرنا بوليم الأوكامي . ذلك لأن ما يأخذه كتاب « نقد العقل الخالص » على عاتقه هو أن يضع للمعرفة حدودا من أجل إفساح المجال للايمان . فوجود الله لا يمكن معرفته كحقيقة نظرية ، ولكنه يفرض نفسه بوصفه إيمانا بناء على أسباب عملية ، مع ضرورة أن نأخذ بعين الاعتبار معني النظري والعملي اللذين اوضحناهما من قبل . ومع ذلك فإن الأخلاق التي قال بها كانت لم تترك له مجالا للتقيد بأية عقيدة دينية جامدة . ذلك لأن ما له أهمية بحق إنما هو القانون الأخلاقي . أما التعاليم المحددة الجامدة للعقائد فتُنسب عن غير حق إلى مصدر إلهي . وهكذا ، فعلى الرغم من أن كانت قد اعتقد أن المسيحية هي العقيدة الوحيدة المتمشية مع القانون الأخلاقي ، فإن آراءه في الدين قد أدت بالحكومة البروسية الى أن تفرض عليه حظرا رسميا .

ومن الآراء الأخرى التي نادى بها ، ولم تقلّ عن هذه سبقا لزمنها ، آراؤه في السلام والتعاون الدولي كما عرضها في كتيب

بعنوان « السلام الدائم » ، نشر في عام ١٧٩٥ . ومن الأفكار الرئيسية التي اقترحها في هذا الكتيب ، قيام حكومة نيابية ، واتحاد عالمي بين الدول - وهما فكرتان ما أحرانا بأن نذكرهما في عصرنا هذا .

* * *

لقد قدمت فلسفة كانت ، كما رأينا ، نوعا من الاجابة عن مشكلة هيوم ، ولكن على حساب إدخال فكرة الأشياء في ذاتها . ولذلك بادر خلفاء كانت في الحركة المثالية الألمانية الى الكشف عن نقاط الضعف في هذا التصور ، وان كانت التطورات التي أدخلوها هم أنفسهم على نظرية المعرفة تتعرض بدورها للنقد .

لقد كان فكر الماديين وسيلة من وسائل تجنب الثنائية ، اذ نظروا إلى العقل على انه ظاهرة ناتجة عن أشكال معينة لتنظيم المادة العضوية . أما الوسيلة الأخرى فهي ان تقلب الآية ، وتنظر الى العالم الخارجي على أنه نتاج للعقل بمعنى ما . ولقد كان إصرار « كانت » على الأشياء في ذاتها تعبيرا عن عدم رغبته في اتخاذ هذه الخطوة الأخيرة . أما فشته Fichte فقد اتخذها عن وعي .

ولد فشته (١٧٦٢ - ١٨١٤) في ظروف عائلية يغلب عليها الفقر ، وتعهده راع كريم طوال فترة تعليمه المدرسي والجامعي . وفيما بعد أصبح مدرسا خصوصيا يعيش على حافة الفقر . وحين وقعت في يده كتابات « كانت » توجه على الفور للبحث عن الفيلسوف الكبير ، الذي ساعده على نشر دراسة نقدية عن الوحي . وقد أحرزت هذه الدراسة نجاحا فوريا ، وأصبح فشته أستاذا في Jena

غير أن آراءه في الدين لم تلق القبول لدى السلطات ، فغادر هذه المدينة الى برلين ، والتحق بالسلك الحكومي . وفي عام ١٨٠٨ أصدر كتابه الشهير « نداءات الى الأمة الألمانية » ، الذي ناشد فيه الألمان ككل أن يقاوموا نابوليون . وقد اتخذت القومية الألمانية في هذه النداءات صورة حادة بقدر ما . ففي رأي فشته أن « كون المرء أخلاقيا وكونه ألمانيا هما شيء واحد » . وليس من الواضح تماما إن كان قد اعتقد أن هذه حقيقة تجريبية أم أنها تعريف لفظي صحيح . ولكن الأولى مسألة فيها نظر ، أما إن كانت تعريفا فسوف يتفق معي القارئ على أن هذا التعريف قدرا من الشذوذ !

وعندما أسست جامعة برلين في عام ١٨١٠ ، أصبح فشته أستاذا فيها ، وظل محتفظا بهذا المنصب حتى وفاته . وحين نشبت حروب التحرير عام ١٨١٣ ، أرسل تلاميذه ليحاربوا ضد الفرنسيين . والواقع أنه ، شأنه شأن الكثيرين ، كان متحمسا للثورة الفرنسية ، ولكنه كان معاديا للتشويه الذي طرأ عليها على يد نابليون .

ولقد استبق فشته ، في تفكيره السياسي ، بعض المفاهيم الماركسية المتعلقة ببناء اقتصاد اشتراكي تسيطر فيه الدولة على الانتاج والتوزيع . ولكن الأمر الذي له أهمية فلسفية أكبر ، من وجهة نظرنا هاهنا ، هو مذهبه في الأنا ، الذي كان الهدف منه الرد على ثنائية كانت . فالأنا ، الذي يناظر في جوانب معينة فكرة وحدة الوعي الذاتي عند كانت ، هو كيان فعال يتسم بالاستقلال الذاتي بالمعنى الذي حدده كانت . أما عالم التجربة فهو نوع من الاسقاط اللاواعي للأنا ، يسميه باللا أنا . ونظرا إلى أن هذا الاسقاط غير واع ، فإننا نتصور خطأ أن هناك عالما خارجيا مفروضا علينا . أما عن الأشياء في

ذاتها فإن مشكلتها لا يمكن أن تنشأ أصلا ، لأن ما نعرفه ليس إلا ظواهر . والواقع أن الكلام عن الأشياء في ذاتها مناقض لذاته ، وهو أشبه بمعرفة ما لا يمكن - حسب تعريفه - أن يُعرف . غير أن عملية الإسقاط ليست غير واعية فحسب ، بل هي أيضا غير مشروطة . ولما كانت لا تدخل في نطاق تجربتنا ، فإنها لا تتحدد بمقولة السببية . إنها تنبثق ، بوصفها عملية حرة ، من الطبيعة العملية والأخلاقية للأنا ، حيث ينبغي أن تُفهم كلمة « العملية » بمعناها الاشتقاقي . فبهذه الطريقة يكون للمبدأ الفعال الذي يشيع في الأنا مهام يقوم بها في التعامل مع إسقاطه الخاص .

هذه النظرية التي تتسم بقدر من الروح الخيالية تتجنب بالفعل صعوبات مذهب الثنائية ، وكما سنرى فيما بعد ، فإنها استبقت المذهب الهيجلي . ومن نتائج هذه النظرية أنها تجعل من الممكن نسج العالم من الأنا ، وهذا ما حاوله بالفعل شلنج Schelling في أول الأمر ، ومنه استوحى هيجل فلسفته الطبيعية فيما بعد .

كان شلنج (١٧٧٥ - ١٨٥٤) ، مثل هيجل والشاعر الرومانتيكي هولدرلين Hölderlin من أصل شقابي^(١) Swabian ، وقد أصبح هذان الأخيران صديقين له عندما التحق بجامعة توبنجن في سن الخامسة عشرة . وكان المصدران الرئيسيان للذات أثرا فيه ، من الوجهة الفلسفية ، هما كانت وفشته . وقد تمكن بفضل ذكائه المبكر

(١) في الألمانية Schwäbisch ، وتعني من ينتمي إلى إقليم في غرب ألمانيا هو « باده فورتمبيرج Baden-Württemberg - » ، ومن أشهر مدنه « توبنجن Tübingen » التي عاش فيها هؤلاء الثلاثة فترة هامة من حياتهم .

(المترجم)

ورشاقة أسلوبه الأدبي من الحصول على كرسي الفلسفة فيينا قبل أن يبلغ الثالثة والعشرين . وهناك عرف الشعراء الرومانتيكيين تيك Tieck وNovalis ، كما عرف الأخوين شليجل Schlegel : فريدرش Friedrich وأوجست August وقد قام هذا الأخير، بالاشتراك مع تيك ، بترجمة شيكسبير الى الألمانية ، وعندما انفصل عن زوجته بالطلاق تزوجها شلنج ، على الرغم من أنه كان يصغرها بأثنى عشر عاما . وقد كان شلنج مهتماً بالعالم متابعاً لآخر تطوراتها . وقبل أن يبلغ الخامسة والعشرين كان قد نشر كتابه « فلسفة الطبيعة » الذي أخذ على عاتقه فيه أن يقدم تفسيراً « قبلية » للطبيعة . ويلاحظ أن شلنج لم يتجاهل الوضع الفعلي للعلم التجريبي في محاولته هذه ، وإنما اعتقد أنه لا بد أن يكون من الممكن ، لاحقاً ، استنباط هذه الكشوف العلمية من المبادئ الشديدة العمومية ، التي لا تتسم بالطابع التجريبي . ويستطيع المرء أن يتبين في هذه المحاولة ملامح من المذهب العقلي عند اسبينوزا ، مقترنا بفكرة الفاعلية عند فشته . ذلك لأن شلنج ينظر إلى العالم الذي يحاول استنباطه على أنه عالم فعال ، على حين أن عالم العلم التجريبي بدا له جامداً خامداً . وقد تابعه هيجل فيما بعد في منهجه هذا . ولا شك أن مثل هذه التأملات الأثيرية في المسائل العلمية تبدو للقارئ الحديث أمراً يكاد يكون مستحيل الفهم . ففي هذه المناقشات الكثير من اللغو اللفظي الفارغ ، وفيها قدر كبير من التفاصيل التي تبدو بالفعل مضحكة . ولقد كان هذا أحد الأسباب التي أساءت إلى سمعة الفلسفة المثالية فيما بعد .

ولكن الشيء الملفت للنظر هو أن شلنج ذاته أصبح في سنواته

التأخرة يرفض هذا النوع من التفلسف . فبعد مرحلته المبكرة ، تحول اهتمامه الى الصوفية الدينية . وكانت زوجته الأولى قد توفيت ، كما وقعت بينه وبين هيجل قطيعة . وعندما دُعي في عام ١٨٤١ الى كتابه مقدمة للترجمة الألمانية لأعمال الفيلسوف الفرنسي فيكتور كوزان V . Cousin ، اغتنم الفرصة ليشن حملة شعواء على فلسفة هيجل الطبيعية . صحيح أنه لم يذكر أسماء ، وأن الذي هاجمه كان على أية حال قد مات ، غير أن مقصده كان واضحاً كل الوضوح . فهنا ينكر شلنج بشدة إمكان استنباط الحقائق التجريبية من مبادئ قبلية . ولكن من الصعب أن نقرر إن كان قد أدرك عن وعي عندئذ أن هذا الهجوم يهدم فلسفته الطبيعية هوذاته ، مثلما يهدم نظيرتها عند هيجل .

وفي استطاعتنا أن نجد لدى كل من فشته وشلنج صورا للمنهج الجدلي (الديالكتيكي) كما سوف يستخدمه هيجل فيما بعد . فقد رأينا عند فشته كيف يواجه الأنا بمهمة تجاوز اللا أنا . وفي فلسفة شلنج الطبيعية نجد فكرة أساسيه هي فكرة الأضداد التي تتجمع في وحدة ، وهي فكرة تبشر بالجدل الهيجلي بصورة أوضح ، ومع ذلك فإن مصدر الجدل يكمن في قائمة المقولات عند كانت ، حيث أوضح ان الطرف الثالث في كل مجموعة هو جمع بين الأول والثاني ، اللذين هما ضدان . مثال ذلك أن الوحدة هي ، بمعنى ما ، ضد الكثرة أو عكسها ، على حين أن الكلية تنطوي على كثرة من الوحدات ، وهذا يؤدي الى الجمع بين الفكرتين الأوليين .

وعلى يد هيجل اكتسبت الفلسفة المثالية الألمانية صورتها المنهجية

الأخيرة . وقد شاد هيغل ، بناء على لمحات أخذها من فشته ومن شلنج في عهده المبكر ، بناء فلسفيا ما زالت له أهميته وفائدته ، على الرغم من كل سيئاته التي تفتقر الى الصواب . وفضلا عن ذلك فقد كان للهيكلية تأثير بعيد المدى على جيل كامل من المفكرين ، لا في ألمانيا وحدها ، بل في إنجلترا بدورها فيما بعد . أما فرنسا فقد ظلت على وجه العموم غير قابلة للتأثر بفلسفة هيغل^(١) ، وربما كان سبب ذلك هو الغموض الشديد للأصل ، الذي يحول دون التعبير عنه بلغة فرنسية واضحة المعالم . وما زالت فلسفة هيغل حية ، بوجه خاص ، في المادية الجدلية عند ماركس وإنجلز ، التي تقدم إلينا في الوقت ذاته مثالا جيدا يكشف عن أخطاء هذه الفلسفة .

ولد هيغل (١٧٧٠ - ١٨٣١) في شتوتجارت ، ودرس في توبنجن في نفس الوقت الذي كان يدرس فيه شلنج هناك . وقد اشتغل وقتا ما بالتدريس ، ثم انضم الى شلنج في يينا عام ١٨٠١ . وهناك أتم ، بعد خمس سنوات ، كتابة « ظاهريات الروح » عشية معركة يينا . وقد رحل عن المدينة قبل دخول الجيوش الفرنسية الظافرة ، واشتغل محررا بضع سنوات ، ثم أصبح ناظرا للمدرسة ثانوية في نورمبرج ، حيث ألف كتاب « علم المنطق » . وفي عام ١٨١٦ أصبح أستاذا في هيدلبرج ، وألف « موسوعة العلوم الفلسفية » وأخيرا استُدعي لشغل كرسي الفلسفة في برلين عام ١٨١٨ ، وهو المنصب الذي ظل يشغله بعد ذلك . وكان هيغل

(١) يبدو لي أن هذا الحكم لا ينطبق على الوضع الحاضر للفلسفة في فرنسا ، حيث توجد نهضة ضخمة للدراسات الهيكلية ، كان من أهم روادها « إيبوليت J. Hyppolite » و« كوجيف Kojève » ودونت J. d'Hondt وكثيرون غيرهم .

(المترجم)

شديد الاعجاب ببروسيا ، فأصبحت فلسفته هي التعاليم الرسمية للدولة .

إن كتابات هيجل من أصعب المؤلفات في النتاج الفلسفي بأكمله . ولا يرجع ذلك فقط الى طبيعة الموضوعات التي كان يعالجها ، بل يرجع أيضا الى الأسلوب الثقيل والرديء الذي كان يكتب به المؤلف . صحيح أن هناك مجازات رائعة تتناثر في كتاباته ، وتبعث الراحة في عقل القارئ ، ولكنها لا تكفي للتخفيف من وقع الغموض الذي يغلب عليها .

ولكي نحاول فهم الهدف الذي يرمي اليه هيجل ، علينا أن نعود بالذاكرة إلى تمييز كانت بين النظري والعملي . عندئذ يمكن وصف الفلسفة الهيجلية بأنها تؤكد أولوية العملي ، بالمعنى الأصلي للكلمة . ولهذا السبب أولى اهتماما كبيرا للتاريخ والطابع التاريخي لكل نشاط بشري . أما عن المنهج الجدلي ، الذي ترجع بعض جذوره الى كانت وفشته وشلنج ، فلا شك أن هيجل قد تنبه إلى أهميته من إدراكه للتطور الذي تسير فيه الحركات التاريخية ، والذي هو أشبه بالأرجوحة في صعودها وهبوطها . وقد بدا له بوجه خاص أن تطور الفلسفة السابقة لسقراط كان يسير وفقا لهذا النمط ، كما ذكرنا من قبل . ويرفع هيجل هذا المنهج الى مرتبة مبدأ للتفسير التاريخي . والواقع أن المسار الجدلي من مطلبيين متضادين الى نوع من الحل الوسط هو في ذاته أمر مفيد غاية الفائدة . ولكن هيجل ينتقل الى بيان أن التاريخ كان لا بد أن يمر بمراحله المتباينة على أساس هذا المبدأ . وغني عن البيان أن هذا أمر لا يمكن إثباته الا عن طريق تشويه الحقائق : فالاعتراف بنمط للأحداث التاريخية شيء ،

واستنباط التاريخ من هذا المبدأ شيء مختلف كل الاختلاف . ولذا فإن نقد شلنج يمكن أن ينطبق على هذا الميدان بقدر ما ينطبق على فلسفة الطبيعة .

ان المنهج الجدلي يذكّرنا في نواح معينة بسعى سقراط إلى مثال الخير ، الذي يناظره عند هيجل ما أسماه بالفكرة المطلقة . فكما أن الجدل السقراطي يؤدي في النهاية ، بعد تفنيد الفروض الخاصة ، إلى صورة الخير ، فكذلك يصعد الجدل الهيجلي إلى الفكرة المطلقة . وقد شرح هيجل هذه العملية في كتابه عن المنطق ، وهو شرح قد نقتنع به أو لا نقتنع . وينبغي ألا يغيب عن أذهاننا أن المنطق عند هيجل مرادف في الواقع للميتافيزيقا . وهكذا يندرج تحت المنطق عرض للمقولات التي تُنسج الواحدة من الأخرى في عملية دياكتيكية تنتقل من الوضع Thesis إلى نقيضه Antithesis ثم إلى المركب Synthesis . ولا شك أن هذه الفكرة مستوحاة من مناقشة «كانت» للمقولات ، وقد كانت نقطة البداية في العرض الذي قدمه هيجل ، شأنه شأن «كانت» ، هي مقولة الوحدة . ولكن هيجل سار بعد ذلك في طريقه الخاص ، وشيد سلسلة طويلة ، اعتباطية إلى حد ما ، من المقولات ، حتى وصل إلى الفكرة المطلقة ، وعند هذه المرحلة نكون قد درنا دورة كاملة وعدنا إلى الوحدة . ولقد نظر هيجل إلى هذا على أنه ضمان للاكتمال ولسلامة البرهان . والواقع أن الفكرة المطلقة تتكشف بوصفها أرفع أمثلة الوحدة ، أي تلك التي تُستوعب فيها جميع الاختلافات .

أما العملية الجدلية التي تؤدي إلى المطلق ، فإنها تساعدنا على اكتساب فهم أفضل لهذه الفكرة المعقدة . ولا شك أن تقديم شرح لهذه العملية بلغة بسيطة هو أمر يتجاوز قدرة هيجل ، وقدرة أي

شخص آخر . ولكن هيجل يعود هنا مرة أخرى إلى واحد من تلك الأمثلة الايضاحية التي تحتشد بها مؤلفاته . فهو يشرح الفارق بين شخص لا تركز فكرة المطلق عنده على معرفة بالمسار الجدلي ، وآخر مرّ بهذا المسار ، فيشبهه بدلالة الصلاة بالنسبة إلى طفل ، ودلالاتها لرجل عجوز . فكلاهما يتلو الألفاظ نفسها ، ولكنها عند الطفل لا تعني أكثر من مجموعة من الأصوات ، على حين أنها تثير لدى العجوز تجارب عمر كامل .

وهكذا ينادي المبدأ الجدلي بأن المطلق ، الذي يصل فيه المسار إلى نهايته ، هو الحقيقة الوحيدة . وفي هذه الفكرة كان هيجل متأثراً باسبينوزا . ويترتب على ذلك أن أي جزء من الكل ليست له في ذاته حقيقة أو معنى فعال ، بل إنه لا يكتسب معناه إلا إذا ارتبط بالكون بأكمله . ويبدو على هذا الأساس أن القضية الواحدة والوحيدة التي ينبغي ان نغامر بالتصريح بها هي أن الفكرة المطلقة حقيقة . فالكل وحده هو الحقيقي ، وأي شيء جزئي لا يمكن أن تكون له الا حقيقة جزئية. أما لو بحثنا عن تعريف للفكرة المطلقة عند هيجل ، لوجدناه من الغموض بحيث يغدو أمراً لا جدوى منه . غير أن المقصود منها بسيط للغاية . فالفكرة المطلقة ، عند هيجل ، هي الفكرة التي تفكر في ذاتها . وهذا مفهوم ميتافيزيقي يناظر في نواح معينة إله أرسطو ، الذي هو كيان منعزل غير معروف ، مغلف بفكره الخاص . وفي نواح أخرى يذكرنا هذا المفهوم بإله اسبينوزا ، الذي كان هو والكون شيئاً واحداً . والواقع أن هيجل ، مثل اسبينوزا ، يرفض أي نوع من الثنائية . فهو يبدأ مثل فشته ، من العقلي ، ومن ثم فإن حديثه يدور حول الفكرة .

ويطبق هيجل هذه النظرية الميتافيزيقية العامة على التاريخ .

وليس مما يدعو الى الاستغراب أن نجد هذه النظرية تلائم أنماطا عامة معينة في هذا الميدان ، إذ إن هيجل إنما استمد المبدأ الجدلي ، في الواقع ، من التاريخ . غير أن العرض التفصيلي للأحداث الخاصة ينبغي ، كما رأينا ، ألا يلتبس بهذه الطريقة القبلية . كذلك فإن المسار نحو المطلق في التاريخ يتيح له فرصة لتقديم بعض الدعايات القومية التي تتسم بقدر كبير من الفجاجة . اذ يبدو في نظره أن التاريخ قد وصل الى مرحلته النهائية في الدولة البروسية كما كانت قائمة في عصر هيجل . هذه هي النتيجة التي ينتهي هيجل اليها في « فلسفة التاريخ » . ولا شك أننا لو تأملنا الأمر بمنظورنا الحالي لبدا لنا أن الفيلسوف الجدلي العظيم في استنتاجه هذا كان متسرعاً الى حد ما .

ويؤدي هذا النمط نفسه من الحجج إلى إشار هيجل للدولة تنظم بطريقة شمولية . فتطور الروح في التاريخ هو قبل كل شيء مهمة الألمان ، في رأي هيجل . ذلك لأن الألمان هم وحدهم الذين تفهموا الحرية بنطاقها الكلي الشامل . على أن الحرية ليست مفهوما سلبيا ، وإنما ينبغي أن ترتبط ببناء قانوني ما ، وهو ما يمكن أن نتفق فيه مع هيجل . ولكن هذه القضية لا يترتب عليها القول بأنه حيثما يوجد القانون توجد الحرية ، كما يبدو أن هيجل يعتقد بالفعل . اذ لو كان الأمر كذلك ، لكانت « الحرية » مرادفة لاطاعة القانون ، وهو معنى يختلف الى حد ما عن معناها الذي اعتدناه . ولكن هناك في الوقت ذاته لمحة عظيمة القيمة في فكرة هيجل عن الحرية . فالشخص الذي يقوم عادة بضرب رأسه في جدار من الطوب ، لأنه لا يريد الاعتراف بأن قوالب الطوب أكثر صلابة من الجماجم ، يمكن أن يوصف بالثابرة ، ولكن ليس بأنه حر . وبهذا المعنى تكمن الحرية في الاعتراف بالعالم على ما هو عليه بدلا من تعليل النفس بالأوهام ،

أعني أنها تكمن في إدراك الاتجاه الذي تسير فيه الضرورة ، وهي فكرة ألح إليها هرقليطس ، كما رأينا من قبل ^(١) . ولكن عندما يكون الأمر متعلقا بالقوانين الخاصة السائدة في بروسيا ، فلا يبدو هناك أي سبب للقول إن هذه القوانين ينبغي أن تكون ذات ضرورة منطقية . ذلك لأن وصفها بهذا الوصف ، كما يميل هيغل إلى أن يفعل ، إنما يفرض على المواطن الأعزل البريء طاعة عمياء لأوامر بلده ، بحيث تصبح حريته هي أن يفعل ما يؤمر به . ^(٢)

وقد استوحى المنهج الجدلي من سمة أخرى نشأت عن ملاحظة للتاريخ ، ذلك لأنه يؤكد عنصر الصراع بين قوى متعارضة . ولقد كان هيغل ، مثل هرقليطس ، يضيف قيمة كبيرة على الصراع والنزاع . وهو يذهب إلى حد القول بأن الحرب أرفع أخلاقيا من السلم . فلو لم يكن للأمم أعداء تحارب ضدهم ، لدب فيها

(١) يمكننا أن نضيف أنها كانت واضحة كل الوضوح عند اسبينوزا ، الذي الغى التعارض بين الحرية والحتمية ، وأكد أن الحرية الحقيقية إنما تكون في فهم الضرورة السائدة في الكون . ومن المؤكد أن هيغل كان في رأيه هذا متأثرا باسبينوزا على نحو مباشر .

(المترجم)

(٢) كان من الواجب أن ينبه المؤلف إلى معنى « القانون » كما استُخدم ما في السطور السابقة . فكلمة القانون في الطبيعة تعني شيئا مختلفا تماما عن القانون في الدولة ، ومن الواجب ألا ندع اللفظ الواحد المستخدم في الحالتين يخدعنا بحيث نتصور أننا إزاء فكرة واحدة . فالقانون الطبيعي تعبير عن المجرى الفعلي للأحداث ، ومن هنا لم يكن فهمه متعارضا مع الحرية ، أما قانون الدولة فيعبر عن محاولة لتشكيل سلوك الناس بطريقة مقصودة ، وهو في كثير من الأحيان يتعارض مع الحرية إذا كان الهدف من هذه المحاولة هو ضمان سيطرة الحاكم المستبد على المحكومين .

(المترجم)

الضعف والانحلال الخلقي . وواضح أن هيجل يعمل هنا حسابا لقول هرقلitus إن الحرب هي أم الأشياء جميعا . وقد رفض فكرة « كانت » المتعلقة باتحاد عالمي ، كما عارض الحلف المقدس الذي انبثق عن مؤتمر فينا . ويمكن القول إن مناقشته للسياسة والتاريخ تعرضت بأسرها للتشويه نتيجة لاهتمامه الأحادي الجانب بالتاريخ السياسي . وهو في هذا يفتقر إلى نظرة فيكو الواسعة التي جعلته يدرك أهمية الفنون والآداب . فما كان في وسع هيجل أن يتوصل إلى النتيجة القائلة إن وجود الأعداء الخارجين ضروري لكي تكتسب الأمة صحة معنوية وأخلاقية - إلا من منظور سياسي بالمعنى الضيق . أما لو اتخذ المرء منظورا أرحب من ذلك ، لاتضح له أن في أي مجتمع معين عناصر كثيرة تتيح مجالا واسعا للتنفيس عن روح القتال الصحية لدى المواطنين . والواقع أن الرأي القائل بأن الخلافات بين الأمم ينبغي أن تحل عن طريق الحرب إنما يفترض استحالة قيام عقد اجتماعي بينها ، وأن معاملاتها المتبادلة ينبغي أن تظل في حالة الطبيعة غير المتحضرة ، حيث يكون للقوة وحدها وزن . وفي هذه الناحية كانت بصيرة « كانت » أعمق بكثير من « هيجل » . ذلك لأن عصورنا الحالية أثبتت أن الحرب تؤدي في النهاية إلى دمار شامل . وهذا الدمار الشامل يعني بالفعل بلوغ ذروة جدلية لا بد أن تُرضي أشد دعاة الهيغلية تحمسا .^(١)

(١) من السهل أن ندرك ، من وراء هذه اللهجة الساخرة ، قدرا من التحامل المبالغ فيه على آراء هيجل المتعلقة بالحرب والصراع . فمجرد إشارة المؤلف إلى هرقلitus كانت كافية باقناعه بأن المقصود هنا حرب الأضداد ، التي ينشأ عنها كل تطور و نمو ، وليست الحرب المسلحة بين الدول . إنها في المحل الأول حرب على المستوى الميتافيزيقي ، لا على المستوى العسكري . —

ومن الغريب حقا أن نظرية هيجل في السياسة والتاريخ لا تنسجم حقيقة مع منطقها الخاص ذلك لأن الكلية التي تصل إليها العملية الجدلية ليست مماثلة « للواحد » عند بارمنيدس ، الذي هو متجانس لا تنوع أو تمايز فيه ، بل إنها ليست مماثلة لإله اسبينوزا الذي كان هو ذاته الطبيعة ، والذي يزداد فيه الفرد توحدا مع الكون حتى يندمج فيه آخر الأمر . ذلك لأن « هيجل » على العكس من ذلك ، يفكر على أساس الكل العضوي ، وهي فكرة كان لها تأثيرها فيما بعد في فلسفة ديوي . وتبعاً لهذا الرأي ، لا يكتسب الفرد حقيقته الكاملة إلا من ارتباطه بالكل ، مثلما ترتبط أجزاء الكائن العضوي . وربما خطر ببال المرء أن هذا كان خليقا بأن يؤدي بهيجل إلى قبول الفكرة القائلة بوجود مؤسسات متنوعة داخل الدولة ، ولكنه لا يقبل أي شيء من هذا القبيل . فالدولة هي السلطة الوحيدة الطاغية ، ولقد كان من الطبيعي بالنسبة إلى هيجل ، بوصفه بروتستانتيا صالحا ، أن ينادي بسيطرة الدولة على الكنيسة ، لأن هذا يضمن الطابع القومي لتنظيم الكنيسة . أما بالنسبة إلى كنيسة روما فقد وقف هيجل منها موقف المارضة بسبب ما يعد في الواقع ميزة أساسية فيها - بغض النظر عن كافة الاعتبارات الأخرى - وهي كونها هيئة دولية . كذلك لم يترك هيجل مجالا للسعي المستقل من أجل تحقيق اهتمامات عضوية منظمة داخل المجتمع ، على الرغم من أنه كان ينبغي ، وفقا لرأيه العضوي ، أن يرحب بأوجه النشاط هذه . أما عن البحث التنزيه أو ممارسة الهوايات ، فهذه لا يمكن قبولها . ولكن على أي أساس لا

ولكن رسل كان في هذه السطور خاضعا لتأثير الصورة النمطية عن الدولة البروسية التي لا تعيش إلا بالحرب ، والتي أكد من قبل إعجاب هيجل الشديد بها - وهي صورة تأثرت بالحروب الضارية التي خاضتها بريطانيا ضد الألمان في القرن العشرين .

(المترجم)

يُسمح مثلاً لهواة جمع طوابع البريد بأن يتجمعوا في ناد لا هدف له إلا متابعة اهتمامهم المشترك بجمع الطوابع ؟ من الجدير بالملاحظة أن التعاليم الماركسية الرسمية ^(١) تحتفظ بقدر كبير من الهيجلية في هذه الناحية . فجميع أوجه النشاط يُنظر إليها على أنها تُخدم مباشرة مصلحة الدولة . فإذا كانت هناك جمعية لهواة الطوابع ، في ظل النظام ، لا تنظر إلى عملها على أنه يساعد على تمجيد الثورة الاشتراكية ، فإن أعضائها سيجدون أنفسهم ممنوعين بحزم من جمع الطوابع أو من أي شيء آخر .

وهناك عدم اتساق بين نظرية هيجل السياسية ومذهبه السياسي في مسألة أخرى هامة . ذلك لأن التطبيق الدقيق لمبدئه الجدلي كان لا بد أن يكشف له عن عدم وجود سبب يحول دون قيام تنظيم معنوي بين الأمم ، على نحو قد يكون مماثلاً لما اقترحه « كانت » . ولكن حقيقة الأمر هي أن المطلق في السياسة يبدو أنه هو مملكة بروسيا . ولا شك أن استنباطه لهذه النتيجة باطل . صحيح أن المرء لا يستطيع أن ينكر أنه كان هناك أناس يؤمنون ، بنية طيبة ، بهذه القضية . ولكن إذا كان الإيمان بأمور كهذه يبعث الراحة في نفوس بعض الناس ، فإن مما يتعارض مع الفكر السليم أن نعلن أن هذه القضايا مبادئ يملئها

(١) يستخدم المؤلف هنا تعبيراً غير موفق ، ينطوي على مغالطة ربما كانت مقصودة . فعبارة « التعاليم الماركسية الرسمية » مناقضة لذاتها ، من حيث إن التعاليم الماركسية شيء ، والتطبيقات الرسمية لها في دولة من الدول شيء آخر . وإذا كانت هناك ممارسات في دول اشتراكية معينة تنطبق عليها انتقاداته الساخرة ، وتقدم إلى الناس باسم الماركسية ، فمن واجب الفيلسوف أن يفرق بين التعاليم النظرية وبين التغييرات التي تطرأ عليها عندما تصبح سياسة رسمية لاحدى الدول .

(المترجم)

العقل . فبهذا المنهج يستطيع المرء أن يلتمس أَعذارا زائفة لكل التحيزات والفظائع التي تُرتكب في عالمنا وبصبح الأمر كله شيئا هينا الى أبعد حد .

والآن ، لنعد الى الجدل ، الذي هو بحق الفكرة المركزية في مذهب هيغل . لقد لاحظنا من قبل أن الخطوة الجدلية تنطوي على ثلاث مراحل ، أولاها قضية ما ، ثم قضية مناقضة تعارضها ، واخيرا يتجمع الاثنان في تنظيم مركب . ولنقدم مثلا بسيطا يوضح ذلك . قد يقول شخص ما إن الذهب قيم ، فيُعرض عليه بالقضية المضادة القائلة إن الذهب ليس قيا . وعندئذ قد يتم التوصل الى المركب بالقول ان قيمة الذهب تتوقف على الظروف . فاذا كنت في شارع أكسفورد^(١) ، حيث تجد أناسا على استعداد لإعطائك مأكولات في مقابل ذهبك ، فعندئذ يكون الذهب قيا . إما اذا كنت تائها في الصحراء حاملا كيسا من الذهب ، وكنت في حاجة الى الماء ، فعندئذ لا تكون للذهب قيمة . وهكذا يبدو أن من الضروري عمل حساب الظروف في كل حالة . وربما لم يكن هذا المثل ليلقى موافقة من هيغل ، ولكنه يخدم أغراضنا في هذا المجال . على ان الفكرة التي يؤكدها هيغل هي ان المركب يصبح قضية جديدة ، وتبدأ العملية الجدلية ذاتها من جديد ، وهكذا دواليك حتى نصل الى الكون بأكمله . والفكرة من وراء هذا كله هي ان الدلالة الكاملة

(١) من أشهر الشوارع التجارية المزدهجة في لندن .

(المترجم)

لأي شيء لا تظهر إلا عندما يُنظر إليه في جميع ارتباطاته الممكنة ، أي في وضعه داخل العالم ككل .

وهنا ينبغي أن نطرح مجموعة من التعليقات . أولها يتعلق بالمحتوى التاريخي للجدل . فمن الصحيح كل الصحة أن هناك حالات توجد فيها مطالب يستحيل التوفيق بينها ، ويتم تسويتها عن طريق نوع من الحلول الوسطى . فقد أقول مثلاً إننى لا أرغب في دفع ضريبة الدخل ، على حين أن مصلحة الضرائب تتخذ بالطبع الموقف المضاد وتصر على أن تأخذ كل شيء . وأخيراً نصل الى نوع من الحل الوسط الذي يُرضى كلا الطرفين إلى حد ما . وهذا شيء لا غموض فيه على الإطلاق . وينبغي ملاحظة أن الحل الوسط لا ينشأ عن مطلبين متناقضين ، بل عن مطلبين متضادين . وهذه النقطة المنطقية تحتاج الى بعض الإيضاح . فالقضيتان تكونان متناقضتين إذا كان صدق إحداهما يستلزم كذب الأخرى ، والعكس بالعكس . أما القضيتان المتضادتان فمن الممكن أن تكونا معاً كاذبتين وإن لم يكن من الممكن أن تكونا معاً صادقتين . وهكذا نجد في المثال السابق أن الحل الوسط يخالف كلا المطلبين المتعارضين معاً . والشيء الذي يجعل الجدل يمارس عمله في الحالات التاريخية الفعلية هي أن من الممكن في حالات كثيرة التوصل إلى نوع من الاتفاق بناء على مطالب متعارضة . وبالطبع فإن لم يكن لدى الطرفين الصبر الكافي للوصول إلى صيغة مقبولة ، فمن الممكن أن تصبح اللعبة أشد عنفاً ، وفي النهاية يربح الطرف الأقوى ويُترك الخاسر في الميدان . وفي هذه الحالة قد يُنظر الى المطالب المتعارضة فيما بعد على أنها مطالب

متناقضة ، ولكن هذا لا يحدث إلا فيما بعد ، لأن وقوعه ليس محتوما . فحين يكون لدى المواطن ولدى سلطات الدولة رأيان متعارضان عن الضرائب ، لا يكون أحدهما مضطرا الى إبادة الآخر .

وثانيا ، من الملاحظ أن التطور الثقافي يسير وفقا لنموذج مماثل . وفي هذه الناحية يرتد الجدل إلى تبادل السؤال والجواب في محاورات أفلاطون . وهذه بالضبط هي الطريقة التي يعمل بها الذهن حين تعترضه مشكلة . إذ يُعرض موقف ما ، وقد تثار عدة اعتراضات ، وخلال المناقشة إما أن يتم التوصل الى تسوية ، عن طريق الأخذ برأى أدق في الموضوع ، وإما أن يتم التخلي عن القضية الأصلية ، إذا بدا بعد إمعان الفكر أن من الضروري قبول أحد الاعتراضات . وفي هذه الحالة يمكن التوصل الى حل توفيقى ، سواء أكانت القضايا التي توضع كل منها في مواجهة الأخرى متناقضة أم متضادة . فقضية هرقليطس القائلة إن كل شيء يتحرك ، وقضية بارمنيديس القائلة انه لا شيء يتحرك ، هما قضيتان متضادتان . ولكن قد يكتفى المرء ، في اعتراضه على رأى هرقليطس ، بالقول ان بعض الأشياء لا يتحرك ، وفي هذه الحالة تكون القضيتان متناقضتين . وفي كلتا الحالتين يمكننا التوصل الى الحل الوسط الذي يقول ان بعض الاشياء يتحرك وبعضها لا يتحرك .

ويؤدى ذلك إلى إبراز فارق هام لم يكن هيجل على استعداد للاعتراف به . فالتناقض شيء يحدث في المقال أو

الخطاب discourse ، حيث يمكن أن يكون شخص مناقضا لشخص آخر ، أو بعبارة أدق ، حيث يمكن أن تكون قضية مناقضة لقضية أخرى . أما في عالم الوقائع اليومية فليس ثمة تناقض . فالواقعة لا يمكن أن تكون مناقضة لأخرى ، أيا كان الرأي الذي تقول به عن العلاقة بين اللغة والعالم . وهكذا فإن الفقر والغنى ليسا متناقضين ، بل هما مختلفان فحسب .

ولكن ، نظرا إلى أن هيجل ينظر إلى العالم نظرة روحية ، فإنه يتجه إلى تجاهل هذا التمييز الأساسي . فضلا عن ذلك فمن السهل ، وفقا لهذا الرأي ، أن ندرك السبب الذي يؤدي الى تطبيق الجدل ، لا بوصفه أداة لنظرية المعرفة فحسب ، بل أيضا من حيث هو وصف مباشر للعالم . ولو شئنا أن نعبر عن ذلك بلغة أكثر تخصصا ، لقلنا إن هيجل لا يعطى منهجه مكانة ايستمولوجية (متعلقة بالمعرفة) فحسب ، بل يعطيه أيضا مكانة أنطولوجية (متعلقة بالوجود) . وهذا هو الأساس الذي يقدم هيجل بموجبه تفسيراً جدليا للطبيعة . ولقد تحدثنا من قبل عن اعتراض شلنج على هذا الجدل . ولكن الماركسيين قد تبناوا هذا الهراء بكامله ، فيما عدا أنهم وضعوا المبادئ المادية التي قال بها « لامتري » محل تأكيد هيجل المتحيز لجانب العقل .

وهناك مظهر غريب آخر للتحيز ، ينبثق عن المنهج الجدلي ، هو ولع هيجل بالرقم ثلاثة . إذ يبدو أن كل شيء يخضع لهذا الرقم لمجرد أن قوام الجدل هو تلك الخطوات الثلاث ، الوضع ونقيضه

والمركب . وهكذا فكلما احتاج شيء ما الى تقسيم ، وجدنا هيجل يقسمه الى ثلاثة . ففي العرض الذي قدمه للتاريخ ، مثلاً ، يميز العالم الشرقي ، ثم عالم اليونان والرومان ، وأخيراً عالم الألمان ، أما الباقيون فلا يكاد يعمل لهم أى حساب . وبالطبع فان هذا أمر مقبول إذا نظر اليه من زاوية التناسق والتماثل symmetry ، أما من حيث هو منهج للدراسة التاريخية فانه لا يبدو مقنعاً على الإطلاق . وبالمثل نجد في « الموسوعة » تقسيماً ثلاثياً ، يناظر المراحل الثلاث للروح . فهناك أولاً الوجود في ذاته ، الذي ينبثق عنه المنطق . ثم تمر الروح بمرحلة خروج عن ذاتها ، تكون خلالها في حالة تغاير ، وهى المرحلة التي تناقش في فلسفة الطبيعة . وأخيراً تكمل الروح رحلة الذهاب والإياب الجدلية وتعود الى ذاتها ، وتناظر هذه المرحلة فلسفة الروح . وينظر هيجل إلى هذه العملية كلها على أنها مثلث جدلي ، ولكن هذا نوع من التنظير يجافي العقل السليم إلى حد أن أنصار هيجل أنفسهم لم يعودوا يحاولون الدفاع عنه .

ولكن من واجبنا ، بعد أن أبدينا هذه الملاحظات النقدية ، ألا نغفل عما له قيمة في فلسفة هيجل . فمن الملاحظ أولاً ، فيما يتعلق بالجدل ، أن هيجل يبدي هنا استبصاراً عميقاً فيما يتعلق بالمسارات التي يتبعها العقل ، إذ إن العقل كثيراً ما يسير على أساس هذا النموذج الجدلي . ويمكن القول إن الجدل ، من حيث هو اسهام في سيكولوجية النمو العقلي ، ينم ، إلى مدى معين ، عن قدرة على الملاحظة اللهاحة . وثانياً فإن الهيكلية تؤكد أهمية التاريخ على نحو

ما ألح اليها « فيكو » قبل ذلك بقرن من الزمان . غير ان الطريقة التي يعرض بها هيغل موقفه يشوبها افتقار إلى الدقة في استخدام الألفاظ ، وربما كان هذا يرتبط بتصوير شاعري معين للغة ذاتها . فمثلا ، حين يقول هيغل إن الفلسفة هي دراسة تاريخها ذاته ، ينبغي أن ننظر إلى هذه العبارة في ضوء المبدأ الجدلي . فهيجل يقول ان الفلسفة تنمو بالضرورة وفقا للنموذج الجدلي ، ومن ثم فإن دراسة الجدل ، الذي هو المبدأ الاساسي في الفلسفة ، تبدو مطابقة لدراسة تاريخ الفلسفة . ولا شك ان هذا تعبير شديد الالتواء عن الفكرة القائلة ان الفهم الصحيح للفلسفة يحتم معرفة شيء عن تاريخها ، وهو رأى قد لا يوافق عليه المرء ، ولكنه قطعاً ليس لغواً فارغاً . والواقع أن هيغل كثيراً ما كان يتلاعب ، في صياغاته ، بالمعاني المختلفة للألفاظ . بل إنه كان يرى أن للغة نوعاً من العقل الكامن الذي هو أسمى من عقول من يستخدمونها . ومن الغريب حقاً أن هناك رأياً قريباً جداً من هذا يقول به فلاسفة اللغة العاديون في أكسفورد في أيامنا هذه .

أما بالنسبة إلى الوضع التاريخي ، فقد رأى هيغل أن المطلق في متناول أيدينا . لذلك كان من الطبيعي تشييد مذاهب فلسفية كانت في رأيه تأتي دائماً بصورة لاحقة ، بعد أن تكون الأحداث ذاتها قد وقعت . وقد عبر عن ذلك بصورة بارعة الى أبعد حد في مقدمة « فلسفة القانون » حين قال : « إن بومة منيرفا لا تبدأ تحليقها إلا حين

يحل الغسق»^(١) .

ان الفلسفة الهيجلية تستلهم مبدأ عاما يعاود الظهور على مر تاريخ الفلسفة : هو أن من المستحيل فهم أى جزء من العالم مالم يُنظر إليه في إطار الكون ككل ، ومن ثم فان الكل هو الحقيقة الوحيدة .

هذا الرأي كان موجودا من قبل لدى السابقين لسقراط . فعندما ذكر بارمنيدس أن الكون كرة ساكنة ، كان يحاول التعبير عن شيء من هذا القبيل . كذلك فان الفلاسفة الرياضيين في المدرسة الفيثاغورية أشاروا إلى هذه الفكرة تلميحا عندما قالوا ان الاشياء كلها أعداد . وفي وقت أقرب إلينا ، كان اسبينوزا يمثل الرأي القائل ان الكل وحده هو الحقيقي بالمعنى المطلق . ثم جاء الفيزيائيون الرياضيون فساروا في طريق التراث الفيثاغوري ، وكان بحثهم عن الصيغة الواحدة العليا التي تفسر الكون بأكمله مدفوعا بهذا الاعتقاد نفسه . ومن أمثلة ذلك ، التقدم الباهر الذي أحرزته فيزياء نيوتن ، والذي بلغ ذروته في نظريات كونية مثل نظرية لابلاس . على أنه ليس من الصعب أن يثبت المرء بطلان الفكرة المثالية المتعلقة بنسق يضم الكون بأسره . وفي الوقت ذاته فمن الخطأ رفضها كلية دون محاولة لتبين ما ترمى إليه ، حتى ولو كان ذلك بطريقة غامضة غير

(١) ترمز بومة منيرفا للحكمة ، والفلسفة ، ومن ثم كان ما يقصده هيجل هو ان المذهب الفلسفي لا يظهر الا بعد أن تكون الأوضاع والتطورات التي يعبر عنها قد حدثت بالفعل . وهذا الرأي يمكن ان يقابله رأى آخر يرى في المذاهب الفلسفية « استباقا » لأوضاع ستأتى فيما بعد ، لا مجرد تلخيص لاحق للأحداث أو تعليق تال عليها .

(المترجم)

محددة المعالم .

ان المسألة الهامة هي أن مذهب المثاليين يعبر بطريقة صحيحة ، في جانب معين منه ، عما تطمح اليه النظرية العلمية . ذلك لأن مشروع العلم يهدف بالفعل الى توسيع فهمنا المنهجي للطبيعة بطريقة تزداد اتساعا على الدوام . وهكذا يلقي الضوء على الارتباطات المتبادلة التي لم يكن أحد ينتبه اليها من قبل ، ويدرج عددا متزايدا على الدوام من أحداث الطبيعة في إطار نظرية تؤلف نسقا متكاملا ، ولا يكون لهذا التطور ، من حيث المبدأ ، أى نهاية .

وفضلا عن ذلك فان النظرية العلمية لا تسمح بأية استثناءات ، وانما ينبغى أن تنطبق على نحو شامل ، فهي إما كل شيء وإما لا شيء . وهكذا يمكن القول ان المذهب أو النسق الذي يقول به المثالي هو نوع من المثال الأفلاطوني للعلم ككل ، وهو علم الهى كما تصوره ليبنتس . والواقع أن ارتباط كل شيء على نحو ما ، بكل شيء هو ، من بعض النواحي ، حقيقة معترف بها ، ولكن ليس من الصحيح أن الأشياء تتغير بارتباطها بالأشياء الأخرى . وهكذا فإن تلك الطريقة في النظر الى العلم ترتكب خطأ فادحا في هذه المسألة الثانية .

وهى أيضا على خطأ حين تحاول إظهار المسألة كلها وكأنها نتاج تم وانتهى مع ان من السمات المميزة للبحث العلمي استحالة ان تكون له نهاية . ويبدو أن الموقف الهيجلي مرتبط إلى حد كبير بالنزعة التفافلية العلمية التي سادت في الجزء الأخير من القرن التاسع عشر ، حين اعتقد الجميع ان الاجابات عن جميع الأسئلة أصبحت قريبة المنال ،

ثم ثبت فيما بعد أن هذا وهم ، كما كان يمكن أن يتوقع المرء منذ البداية .

على أن من غير المجدى أن يحاول المرء ، في هذا الصدد ، اللجوء الى فكرة العلم الإلهي لتبرير موقفه . فهذا العالم الذي نعيش فيه ، أيا كان رأينا بشأنه ، ليس هو الذي ينتمى اليه مثل هذا العلم ، أما العوالم الخارجة عن عالمنا فلا يمكن ان تكون لها علاقة بنا . وهكذا فإن النسق المثالي مفهوم مزيف . ولكننا نستطيع أن نثبت هذه النتيجة ذاتها على نحو أقرب الى الطابع المباشر عن طريق ضرب مثل . فأننا أو من مجموعة من المعتقدات الصحيحة ، كالقول إن عمود نلسون أعلى من قصر بكنجهام . أما الهيجلي فلا يقبل شيئا من ذلك ، بل يعترض بقوله : « انك لا تدري ما تتكلم عنه . فلا بد لك من أجل فهم الحقيقة التي تتحدث عنها ، أن تعرف أنواع المواد المستخدمة في البناء ، ومن الذي بناها ولماذا ، وهكذا إلى غير حد . وفي النهاية سيكون عليك ان تعمل حسابا للكون بأسره قبل أن يكون من حقك أن تقول إنك تعرف ما تقصده حين تقول ان عمود نلسون أعلى من القصر » . ولكن المشكلة في هذا الرأي ، بالطبع ، هي انه يتعين على أن أعرف كل شيء قبل أن أعرف أي شيء ، وبذلك يستحيل على حتى أن أشرع في اتخاذ الخطوة الاولى . ولكن أحدا لن يبلغ به التواضع حد الاعتراف بأنه خالي الذهن كلية . وفضلا عن ذلك ، فليس هذا بالأمر الصحيح ، فأننا أعرف بالفعل أن عمود نلسون أعلى من القصر ، وإن كنت في غير ذلك لا أدعى لنفسى علما الهيا شاملا . وحقيقة الأمر انك تستطيع ان تعرف شيئا دون أن تعرف كل شيء

عنه ، مثلما تستطيع أن تستخدم لفظا بطريقة صحيحة دون ان تعرف
المفردات كلها . وإن هيجل ليبدو هنا وكأنه يؤكد ان أية قطعة من
مجموعة الألعاب الاطفال تكون شكلا واحدا ، لا يمكن ان يكون لها
معنى ما لم يتم التوصل الى حل الشكل كله . أما التجريبي فيعترف
بأن لكل قطعة معناها الخاص ، ولو لم يكن الأمر كذلك لما استطعت
ان تبدأ في تجميع القطع سويا .

ولهذا النقد الموجه الى فكرة النسق المنطقى نتائج هامة في ميدان
الأخلاق . ذلك لأنه لو كانت النظرية المنطقية صحيحة ، لكانت
النظرية الأخلاقية المبنية عليها صحيحة بدورها . أما الأمر على نحو
ما قلنا ، فان الباب يُفتح لاعتراضات كثيرة .

في هذا الميدان (أى الأخلاق) تقف الهيكلية وليبرالية لوك على
طرفى نقيض . ففى رأى هيجل أن الدولة خيرة بذاتها ، أما الأفراد
فليست لهم أهمية في ذاتهم ، بل تكون لهم أهمية بقدر ما يسهمون
في أجماد الكل الذي ينتمون اليه فحسب . أما الليبرالية فتبدأ من
الطرف الآخر ، وتنظر الى الدولة على أنها تخدم المصالح الشخصية
لأفرادها . وواضح ان رأى المثالى يولد التعصب والقسوة المفرطة
والطغيان . أما رأى الليبرالى فيدعم التسامح والاحترام والتوفيق
بين مختلف الاتجاهات .

إن مثالية هيجل إنما هى محاولة للنظر الى العالم بوصفه نسقا
مترابطا . وعلى الرغم من أن محور الاهتمام فيها هو الروح ، فليس
للهيكلية اتجاه ذاتى على الاطلاق ، بل يمكننا أن نصفها بأنها مثالية

موضوعية . ولقد سبق أن رأينا كيف انتقد شلنج فيما بعد المذهب المشيد على أساس جدلى . وهذا النقد كان ، من الوجهة الفلسفية ، هو نقطة البدء في الهجوم العنيف الذى شنّه على هيغل فيلسوف دغركى هو سورين كيركجور Søren Kierkegaard الذى لم يكن لكتاباتة تأثير كبير في عصره ، ولكنها أصبحت بعد حوالى خمسين عاما مصدر الحركة الوجودية .

ولد كيركجور (١٨١٣ - ١٨٥٥) في كوبنهاجن ، التي التحق بجامعةها وهو في السابعة عشرة . وكان أبوه قد قدم الى العاصمة الدنمركية في شبابه واستعاض عن حرفة الزراعة بالأعمال التجارية التي أحرز فيها نجاحا كبيرا . وهكذا لم يكن الابن يصادف عناء من أجل البحث عن مورد رزق . وقد ورث كيركجور عن أبيه حضور البديهة والذكاء ، فضلا عن المزاج التأملى . وفي عام ١٨٤١ حصل على درجة الماجستير في اللاهوت ، وكان خلال ذلك قد خطب ، بعد تردد ، فتاة يبدو أنها لم تبد تقديرا كافيا لما كان ينظر إليه على أنه رسالته اللاهوتية . وانتهى الامر بفسخه الخطبة ، ثم سفره بعد انتهاء دراسته الى برلين حيث كان شلنج يحاضر . ومنذ ذلك الحين كرس حياته للتأمل اللاهوتي والفلسفة ، أما الفتاة التي كانت في وقت ما خطيبته ، فقد سلكت المسلك المعقول ، وتزوجت شخصا آخر .

فلنعد الى النقد الذي وجهه شلنج الى مذهب هيغل . لقد ميز شلنج بين الفلسفة السلبية والفلسفة الايجابية . الاولى تبحث في

التصورات او الكليات او الماهيات ، اذا شئنا أن نستخدم المصطلح المدرسى . أى انها تبحث في « كنه » الاشياء . أما الفلسفة الايجابية فتتعلق بالوجود الفعلى ، أى في « حالة الاشياء » . ويرى شلنج أن الفلسفة ينبغي أن تبدأ بمرحلة سلبية ، ثم تنتقل الى المستوى الإيجابى . وتذكرنا هذه الصيغة بمبدأ الاستقطاب عند شلنج ، وبالمسار الذي سلكه تطوره الفلسفى الخاص ، الذي مر بهاتين المرحلتين عينيها . فكتابات شلنج الأولى « سلبية » ، واللاحقة « ايجابية » ، بهذا المعنى للكلمتين . وعلى ذلك فان النقد الأساسى الموجه الى هيغل هو أنه ، بعد أن وجد نفسه منغمسا في الميدان السلبي ، سعى الى استنباط عالم الواقع الإيجابى منه . والى هذا النقد يرجع أصل الوجودية .

غير ان هذا ليس الا اعتراضا منطقيا على هيغل . وهناك اعتراض آخر لدى كيركجور لا يقل عن هذا أهمية ، هو الاعتراض العاطفى أو الوجدانى . فالهيجلية اتجهت نظرى جاف ، يكاد لا يترك لانفعالات النفس مجالا . بل ان هذا النقد يصدق على الفلسفة المثالية الألمانية بوجه عام ، وحتى تأملات شلنج الأخيرة لم تنج منه . ولنتذكر ان عصر التنوير كان يتجه ، قبل ذلك ، الى النظر الى الانفعالات بنوع من الارتياب ، أما كيركجور فيريد ان يعيد اليها احترامها الفلسفى ، وهذا يتمشى مع رومانتيكية الشعراء ، ويتعارض مع الاتجاه الأخلاقى الذي يربط الخير بالمعرفة والشر بالجهل . والواقع ان الوجودية ، إذ فصلت الإرادة عن العقل ، على

طريقة أوكام بالضبط ، إنما حاولت ان تلفت انتباهنا الى حاجة الانسان الى ان يفعل ويختار ، لا نتيجة لتفكير فلسفى ، بل بدافع الممارسة التلقائية للارادة ، مما يتيح له ان يفسح مجالا للايمان على نحو غاية في البساطة ، اذ يصبح قبول المعتقدات الدينية في هذه الحالة فعلا إراديا حرا .

ويتخذ هذا المبدأ الوجودى أحيانا صيغة القول إن الوجود يسبق الماهية ، وهو ما يمكن التعبير عنه بقولنا إننا نعرف أولا ان الشيء كائن ، وبعد ذلك نعرف ما يكونه ، وهو ما يعنى وضع الجزئى قبل الكلى ، أو أرسطو قبل أفلاطون . ولقد وضع كيركجور الإرادة قبل العقل ، وذهب إلى أنه لا يتعين علينا ان نكون علميين أكثر مما ينبغى في كل ما يتعلق بالانسان . فالعلم ، الذي لا يستطيع أن يبحث الا فيما هو عام ، لا يمكنه أن يمس الأشياء إلا من الخارج . وفي مقابل ذلك يعترف كيركجور بطرق التفكير « الوجودية » التي تنفذ الى باطن الاشياء . وفي حالة الانسان على وجه التحديد ، يرى أننا نغفل ما له أهمية حقيقية اذا ما حاولنا فهمه بطريقة علمية ، فالمشاعر النوعية الخاصة لأى فرد لا يمكن أن تُفهم إلا وجوديا .

ويرى كيركجور أن النظريات الأخلاقية أشد عقلانية من أن تسمح للناس بأن ينظموا حياتهم وفقا لها . فليس في استطاعة أية نظرية منها أن تفهم الطابع المميز لسلوك الفرد الأخلاقي بطريقة سليمة . وفضلا عن ذلك فمن الممكن الاهتداء دائما إلى أمثلة عكسية أو حالات استثنائية تخالف القاعدة . ومن أجل مثل هذه

الأسباب ، دعا كيركجور الى اتخاذ المبادئ الدينية ، لا الأخلاقية ،
أسساً لحياتنا ، وهو موقف يتمشى مع التراث الأوغسطيني الذي ظل
له تأثيره في البروتستانتية . فالإنسان لا يكون مسئولاً إلا أمام الله
وأوامره ، وليس من حق أي كائن بشري آخر أن يتدخل لتغيير هذه
العلاقة . فالدين عند كيركجور مسألة تفكير وجودي ، ما دام ينبثق
من داخل النفس .

لقد كان كيركجور مسيحياً شديداً الإخلاص ، ولكن كان من
الطبيعي أن تؤدي به آراؤه الى التصادم مع الكنيسة الرسمية الدغركية
بوصفها مؤسسة جامدة . فقد كان يعارض اللاهوت العقلاني على
النحو الذي صاغه كبار المدرسين ، إذ إن وجود الله ينبغي أن يدرك
وجودياً ، ومن المستحيل إثبات هذا الوجود بأية براهين تنتمي الى
ميدان الماهيات . وهكذا يفصل كيركجور ، كما قلنا من قبل ، بين
الإيمان والعقل .

إن نقد هيجل ، الذي اتخذ منه فكر كيركجور نقطة انطلاقه ، هو
في أساسه نقد صحيح . غير أن الفلسفة الوجودية التي ظهرت بناء
على هذا النقد ، لا تتصف بنفس القدر من الصحة . ذلك لأن
تضييقها لنطاق العقل يعرضها لمتناقضات لا حصر لها . ومن المعروف
أن مثل هذا التناقض ، على مستوى الإيمان ، ليس أمراً متوقفاً
فحسب ، بل يكاد يكون موضع ترحيب . فهناك شعار قديم يحترمه
المؤمنون بالوحي هو « أؤمن لأن ما أؤمن به غير معقول: Credo quia
absurdum » ويمكن القول إنهم ، بمعنى معين ، على حق في ذلك .
فاذا كنت تود ممارسة حريتك في الإيمان ، فخير لك أن تتعلق بشيء
غير متعارف عليه .

ولكن من الواجب ان نتذكر ان الإقلال من شأن العقل لا يقلل خطورة عن المبالغة في تقديره . فهيجل نظر إلى العقل نظرة أرفع مما ينبغي ، ومن هنا وقع في خطأ الاعتقاد بأن الكون كله يمكن ان يتولد عن العقل . أما كيركجور فقد تطرف في الاتجاه المضاد ، وذهب الى ان العقل عاجز عن مساعدتنا على إدراك النوعي والخاص ، الذي هو وحده الجدير بالمعرفة . مثل هذا الرأي ينكر أية قيمة للعلم ، وهو يتمشى مع جوهر المبادئ الرومانتيكية . وهكذا فان كيركجور ، على الرغم من انتقاده العنيف لأسلوب الحياة الرومانتيكي ، على أساس انه خاضع كلية لتقلبات المؤثرات الخارجية ، كان هو ذاته رومانتيكيا بالمعنى الصحيح . بل إن نفس المبدأ الذي تقوم على أساسه أساليب التفكير الوجودية انما هو تصور رومانتيكي يسوده الخلط .

هكذا كان رفض الوجودية لهيجل ، في أساسه، إنكارا للفكرة القائلة إن العالم ذاته يكون نسقا . والواقع أن الوجودية تفترض نظرية واقعية في المعرفة ، بالمعنى المضاد للنظرة المثالية ، على الرغم من أن كيركجور ذاته لم يتطرق إلى هذا الموضوع صراحة . ومن الممكن ان ينشأ اعتراض آخر ، مختلف كل الاختلاف ، على فلسفة هيجل إذا عدنا الى نوع من الثنائية الكانتية المعدلة ، وهو ما نجده في فلسفة شوبنهاور .

كان آرتور شوبنهاور Arthur Schopenhauer (١٧٨٩ - ١٨٦٠) ابنا لتاجر من دانتسج Danzig كان معجبا بفولتير ، وكان يشارك هذا الأخير احترامه لانجلترا . وعندما ضمت بروسيا مدينة دانتسج الحرة في عام ١٧٩٣ ، انتقلت الأسرة الى هامبورج ، وفي عام ١٧٩٧

انتقل شوبنهاور للإقامة في باريس ، حيث أقام لمدة عامين كادفيهما ان ينسى لغته الأصلية . وفي عام ١٨٠٣ رحل الى انجلترا والتحق بمدرسة داخلية لمدة حوالي ستة اشهر - وكان هذا كافيا لجعله كارها للمدارس الانجليزية ، ولكنه تعلم اللغة ، وقد اعتاد في سنواته المتأخرة قراءة جريدة « التيمس » اللندنية . وعندما عاد الى هامبورج ، قام بمحاولة غير متحمسة للاشتغال بالتجارة ، ولكنه تخلى عنها بمجرد أن مات أبوه . وعندئذ انتقلت أمه إلى فيمار ، حيث أصبحت ، بعد وقت قصير ، صاحبة صالون أدبي يؤمه كثير من الشعراء والكتاب الكبار الذين كانوا يقيمون هناك . بل إنها هي ذاتها أصبحت فيما بعد كاتبة روائية . غير أن ابنها ، الذي لم تكن تشاركه مزاجه الحاد ، بدأ يثور على أسلوب حياتها الذي يتسم بقدر غير قليل من الاستقلال . وعندما بلغ الحادية والعشرين ، حصل على ميراث بسيط ، ترتب عليه تباعد تدريجي بين الابن والأم .

وقد أتاح له هذا الميراث ان يلتحق بالتعليم الجامعي . فدرس أولا في جوتنجن عام ١٨٠٩ ، حيث اطلع على فلسفة كانت للمرة الأولى ، ثم انتقل الى برلين عام ١٨١١ ، حيث تركزت دراساته على العلم أساسا . وقد حضر بعضا من دروس فشته ، ولكنه كان يزدري فلسفته . وقد أتم دراسته عام ١٨١٣ ، عندما نشبت حرب التحرير ،^(١) ولكن هذه الأحداث لم تثر فيه أية حماسة دائمة . وخلال الأعوام التالية تعرّف على جوته في فيمار ، حيث بدأ دراساته في التصوف الهندي . وفي عام ١٨١٩ بدأ يحاضر في جامعة برلين .

(١) المقصود هنا تحرير الولايات الألمانية من الاحتلال الفرنسي في عهد نابليون بونابارت .
(المترجم)

وكان على اقتناع تام بعقريته الشخصية ، ورأى انه ليس من الأمانة ان يخفي هذه الحقيقة عن بقية البشر ، الذين ربما لا يكونون قد عرفوا بها بعد . ولهذا السبب حدد لمحاضراته موعداً هو نفس الساعة التي يحاضر فيها هيجل . وحين لم يجد استجابة من الهيجليين ، قرر التوقف عن إلقاء المحاضرات والإقامة في فرانكفورت حيث ظل بالفعل طوال الجزء المتبقي من حياته .

لقد كان شوبنهاور ، من حيث هو إنسان ، مغروراً ، يملكه الشعور بالمرارة والإحباط . وكان تواقاً الى الشهرة ، ولكن هذه الشهرة لم تواته إلا في نهاية حياته .

كان شوبنهاور قد توصل الى آرائه الفلسفية في سن مبكرة . فقد ظهر كتابه الرئيسي « العالم إرادة وتمثلاً » في عام ١٨١٨ ، عندما كان في سن الثلاثين بالضبط . وقد لقي الكتاب في البداية تجاهلاً تاماً . وفي هذا الكتاب قدم شكلاً معدلاً لنظرية كانت ، احتفظ فيه عن عمد « بالشيء في ذاته » . ولكن شوبنهاور ، على خلاف كانت ، كان يرى ان الشيء في ذاته هو الإرادة . وهكذا ينظر الى عالم التجربة ، كما فعل كانت ، على أنه يتألف من ظواهر بالمعنى الكانتي . غير ان ما يسبب هذه الظواهر ليس مجموعة من الأشياء في ذاتها ، غير القابلة للمعرفة ، وانما هو الإرادة التي هي شيء في ذاته . وهذا موقف يقترب كثيراً من الرأي الكانتي التقليدي : فقد رأينا ان « كانت » كان ينظر الى الإرادة على أنها تقع في جانب الأشياء في ذاتها . فاذا مارست إرادتي ، كان ما يناظرها في عالم التجربة حركة جسمي . ولنلاحظ ، في هذا الصدد ، أن كانت هنا لم يتجح بالفعل في تجاوز مذهب المناسبة Occasionalism ، إذ لا يمكن ، كما رأينا من قبل ، ان تكون هناك علاقة سببية بين الأشياء في ذاتها والظواهر .

وعلى أية حال فان شوينهور ينظر الى الجسم على انه مظهر تكمن حقيقته في الإرادة . وكما هي الحال عند كانت ، فإن عالم الأشياء في ذاتها يتجاوز المكان والزمان والمقولات . فالارادة ، من حيث هي شيء في ذاته ، لا تخضع بدورها لهذه الأمور ، ومن ثم فهي لازمانية، لا مكانية ، مما يعني وحدانيتها . فبقدر ما أكون حقيقيا ، أعني بقدر ما يتعلق الأمر بإرادتي ، لا أكون متميزاً أو منفصلاً ، بل إن التميز والانفصال انهما هو خداع ينتمي الى عالم الظواهر . فإرادتي ، على عكس ذلك هي الارادة الواحدة الشاملة .

ولقد نظر شوينهور الى هذه الإرادة على أنها في أساسها شريرة ، ومستولة عن العذاب الذي يرتبط حتما بالحياة . وفضلا عن ذلك فإن المعرفة ليست ، كما هي عند هيجل ، منبعاً للحرية ، وانما هي مصدر للعذاب . وهكذا فبدلاً من تلك النزعة التفاؤلية التي تتسم بها المذاهب العقلانية ، سادت لدى شوينهور نظرة تشاؤمية لا مكان فيها للسعادة . أما الجنس فكان بدوره عملية شريرة ، لأن كل ما يفعله التناسل هو أنه يقدم ضحايا جدداً للألم والعذاب . ولقد ارتبط هذا الرأي بكراهية شوينهور للمرأة ، اذ كان يعتقد ان المرأة تؤدي في هذا الصدد دوراً أكثر تعمداً من دور الرجل .

والواقع انه لا يوجد سبب منطقي يجعل نظرية المعرفة الكانتية ترتبط على هذا النحو بنظرة تشاؤمية إلى العالم . وكل ما في الأمر ان شوينهور نفسه لم يكن ، بحكم مزاجه ، قادراً على أن يكون سعيداً ، ومن ثم فقد أعلن ان السعادة شيء يستحيل تحقيقه . وقرب نهاية حياته القائمة ، بدأ العالم يعترف بمؤلفاته ، وأصبحت أحواله المالية أفضل إلى حد ما ، مما أدى به الى التحول فجأة نحو المزيد من

المرح ، على الرغم من نظريته . ومع ذلك فليس من الصواب بالمثل أن نصف الموقف العقلاني المفرط في ثقته بخيرية هذا العالم ، بأنه هو الموقف الصحيح . ففي الوقت الذي لم يكن فيه مفكر مثل اسبينوزا على استعداد ، من الوجهة النظرية على الأقل ، لرؤية الشر ،^(١) ذهب شوبنهاور الى الطرف المضاد ، ولم يستطع ان يرى خيراً في أي شيء .

ولقد رأى شوبنهاور ان حل هذا الوضع الأليم ينبغي ان يُلتَمَس في الأساطير البوذية . فما يسبب الألم فينا هو ممارستنا للإرادة بعينها ، ومن ثم فاننا نستطيع ، عن طريق تخدير الإرادة ، أن نصل في النهاية الى « النرقانا » أي العدم . فالغيوبة الصوفية تجعلنا نخترق حجاب « المايا » ، الذي يرمز للوهم والبطلان . وهكذا نستطيع ان نرى العالم على أنه واحد ، وبعد أن نكتسب هذه المعرفة ، نقهر الإرادة . غير ان معرفة الوحدة لا تؤدي في هذه الحالة الى الاتصال بالله ، كما هي الحال لدى الصوفية الغربيين من أمثال إكهارت Eckhart ، كما أنها لا تؤدي إلى الاتحاد بعالم اسبينوزا الذي كان هو والله شيئاً واحداً ، بل ان الاستبصار بالكل ، والتعاطف مع أله وعذابه ، يزودنا - على العكس من ذلك - بمهرب الى العدم .

إن فلسفة شوبنهاور تؤكد أهمية الإرادة ، على عكس المذاهب

(١) يلاحظ ان رسل هنا يدرج اسبينوزا ضمن التفاؤيين على أساس عدم اعترافه بحقيقة الشر ، ولكن الواقع ان كل موقف اتخذه اسبينوزا من الشر كان يتخذه ايضاً من الخير ، وانكاره لأحدهما - على مستوى الواقع الفعلي - كان ينسحب تلقائياً على الآخر . ولذلك لم يكن اسبينوزا هو الطرف المضاد لتشاؤم شوبنهاور بل كان موقفه اقرب الى الحياء الأخلاقي والنظرة المترفعة عن صيغ العالم بالخير او الشر .

(المترجم)

العقلانية في المدرسة الهيكلية . وقد أخذ بهذا الرأي فلاسفة عديدون لم تكن تجمع بينهم نقاط مشتركة كثيرة أخرى . اذ نجده لدى نيتشه ، وكذلك لدى البرجماتيين . وبالمثل فان الوجودية تهتم كثيرا بالإرادة في مقابل العقل . اما عن نزعة التصوف التي تشيع في مذهب شوبنهاور ، فانها تقف خارج التيار الرئيسي للفلسفة .

والحق أنه ، إذا كانت فلسفة شوبنهاور تسعى في النهاية الى ايجاد مخرج من العالم وصراعاته ، فان نيتشه Nietzsche (١٨٤٤ - ١٩٠٠) يسير في الطريق المضاد . وليس من السهل ان يلخص المرء مضمون تفكير نيتشه ، إذ إنه ليس فيلسوفا بالمعنى المألوف ، ولم يترك عرضاً منهجياً لأرائه . وربما جاز لنا أن نصفه بأنه صاحب نزعة انسانية أرسقراطية بالمعنى الحرفي للكلمة . فقد كان أول ما يحرص على تأكيده هو علو الانسان الأفضل ، أعني الأوفر صحة والأقوى شخصية . وقد أدى به ذلك إلى إبداء الاهتمام بالصلابة في مواجهة البؤس ، وهو أمر يخالف إلى حد ما معايير الأخلاق الشائعة ، وإن لم يكن يخالف الممارسات الفعلية بالضرورة . ولقد ركز الكثيرون اهتمامهم على هذه السمات دون ان يضعوها في سياقها الطبيعي ، فرأوا في نيتشه مبشراً بالأنظمة القائمة على الطغيان السياسي في عصرنا الحاضر . ومن الجائز بالفعل ان بعض الطغاة قد استمدوا بعض الوحي من نيتشه . ولكن ليس من العدل أن نعهده مسؤولاً عن شرور أناس لم يفهموه في أحسن الأحوال ، إلا فهماً سطحياً . ذلك لأن نيتشه كان خليقاً بأن يعارض بقوة ما طرأ على بلده ذاته من تطورات سياسية ، لو كان العمر قد امتد به حتى يشهد هذه التطورات .

كان نيتشه ابناً لقسيس بروتستانتي ، مما كان يعني تنشئة عائلية

تسودها التقوى والاستقامة . وقد ظل تأثير هذا العنصر باقيا في تلك النغمة الأخلاقية الرفيعة التي نجدها في أعماله ، حتى تلك التي يبلغ فيها التمرد أقصى مداه . وقد أثبت منذ شبابه المبكر انه باحث علمي ممتاز ، وأصبح في الرابعة والعشرين أستاذا لفقهِ اللغات القديمة بجامعة بازل . وبعد عام من هذا التاريخ اندلعت الحرب بين فرنسا وبروسيا . ولما كان نيتشه قد أصبح مواطنا سويسريا ، فقد كان عليه ان يكتفي بالعمل ممرضاً في الخدمة العسكرية . وبعد ان تدهورت صحته نتيجة لإصابته بالدوسنتاريا ، سُرَّح من الخدمة وأعيد الى بازل . والواقع أن صحته لم تكن أبداً في حالة جيدة ، ولم يصل أبداً الى الشفاء التام من الأمراض التي أصابته اثناء تجنيده . وهكذا اضطر الى الاستقالة من منصبه في عام ١٨٧٩ ، وإن كان قد حصل على معاش سخي أتاح له أن يحيا حياة مريحة إلى حد معقول . وقد قضى الأعوام العشرة التالية في سويسرا وإيطاليا ، مواصلاً عمله التأليفى ، وكان في معظم الاحيان منعزلاً لا يعترف به أحد . وفي عام ١٨٨٩ أصيب بالجنون ، وكانت إصابته نتيجة متأخرة لمرض تناسلي أصيب به أيام دراسته ، وظل في حالة الجنون حتى وفاته .

إن أعمال نيتشه مستوحاة في المحل الأول من المثل العليا اليونانية في عصر ما قبل سقراط ، وخاصة في اسبرطة . وقد استحدثت في كتابه الرئيسي الأول « ميلاد التراجيديا » (١٨٧٢) ، التمييز المشهور بين الحالتين الأبولونية والديونيزية للروح اليونانية . فالمزاج الديونيزي القائم الشديد الانفعال مرتبط بالتعرف على حقيقة المأساة في حياة الانسان . اما البانثيون الأوليمبي فهو نوع من الرؤية الصافية التي تعوض تأثير الجانب الأليم في الحياة البشرية . وتنشق هذه الرؤية من العنصر الأبولوني في النفس . وهكذا نستطيع ان

نصف المأساة الاغريقية بأنها تسام أبولوني على الرغبات الديونيزية العارمة . وقد رأينا من قبل أن أرسطو كانت له آراء مشابهة في هذه المسائل .

وقد استخلص نيتشه ، فيما بعد ، من هذا العرض الذي قدمه لأصول التراجيديا فكرة البطل المأساوي . فهو ، على خلاف أرسطو ، لا يرى في المأساة وسيلة بديلة لتطهير الانفعالات ، وإنما يرى فيها قبولاً إيجابياً للحياة على ماهي عليه . وبينما كان شوپنهاور قد توصل إلى نتيجة تشاؤمية ، نجد نيتشه يتخذ موقفاً تفاؤلياً ، يعتقد ان من الممكن التوصل اليه إذا ما فُسرَت المأساة الاغريقية تفسيراً صحيحاً . ولكن ينبغي أن يلاحظ أن هذا ليس تفاؤلاً بالمعنى الشائع بين الناس ، وإنما هو نوع من القبول العدواني لحقائق الحياة الصعبة القاسية . انه يعترف ، مثل شوپنهاور بأولوية الإرادة ، ولكنه يمضي شوطاً أبعد، ويرى في الإرادة القوية أبرز سمات الإنسان الخير ، على حين ان شوپنهاور رأى في الإرادة مصدراً لكل شر .

ويميز نيتشه بين نوعين من الناس ، لكل منهما أخلاقيته الخاصة ، هما السادة والعبيد . وهو يعرض النظرية الاخلاقية المبنية على هذا التمييز في كتابه « ما وراء الخير والشر » (١٨٨٦) . فلدينا من جهة أخلاق السادة ، التي يرتبط فيها الخير بالاستقلال والكرم والاعتماد على النفس ، وما شابه ذلك ، أعني جميع الفضائل التي يتصف بها الإنسان « ذو النفس الكبيرة » عند أرسطو . أما النقائص المقابلة فهي الخضوع والوضاعة والتهيب وما إليها ، وهذه تمثل الشر . وهنا نجد التقابل بين الخير والشر يعادل على وجه التقريب التضاد بين النبيل والحقير . أما أخلاق العبيد فتقوم على مبدأ مختلف كل الاختلاف .

فالخير عندها يكون في نوع من الاستسلام الشامل ، وفي كل ما من شأنه التخفيف عن المعاناة ووآد الطموح ، على حين أنها تندّد بتلك الصفات التي تعدّ خيرا في أخلاق السادة وتراها شرا ، لا مجرد سوء أخلاق . ذلك لأن الشخص الخير في أخلاق السادة يبدو في نظر العبيد مرعبا ، وكل سلوك يثير الخوف يعد في نظره شرا . أما أخلاق البطل او الإنسان الأرقى Superman فتقع فيما وراء الخير والشر .

وكان نيتشه قد عرض هذه الأفكار في كتابه « هكذا تكلم زرادشت » على صورة دعوة اخلاقية تحاكي في أسلوبها كلمات الكتاب المقدس . وبالفعل كان نيتشه فنانا عظيما في الأدب ، حتى تبدو مؤلفاته أقرب الى الشعر المنشور منها إلى الفلسفة .

لقد كان أبغض الأمور الى نيتشه هو ظهور ذلك النوع الجديد من الإنسانية الجماعية التي نمت مع تطور التكنولوجيا الجديدة . فالوظيفة الصحيحة للمجتمع ، في رأيه ، هي ان يكون بمثابة معمل لتفريخ تلك القلة من العظماء الذين يحققون المثل الأعلى الأرستقراطي . أما المعاناة التي يمكن ان يسببها هذا للناس البسطاء فتبدو في نظره أمرا لا أهمية له . ولقد كان نوع الدولة الذي تخيله مشابها إلى حد بعيد للدولة المثل في جمهورية افلاطون . وكان يرى في العقائد التقليدية مجرد أدوات تستعين بها أخلاق العبيد . وفي رأيه ان الإنسان الحر ينبغي أن يعترف بأن « الرب قد مات » ،^(١) ومن ثم لا يتجه سعيه

(١) آثنا أن نترجم هذه العبارة المشهورة لنيتشه باستخدام لفظ « الرب » بدلا من « الإله » أو « الله » كما تشيع ترجمتها ، وذلك لأن تعبير « الرب » أكثر استعمالا في الكتابات المسيحية ، ومن ثم فهو أكثر ملاءمة لما يقصده نيتشه ، لأن هذه العبارة قيلت في سياق الصراع الحاد بين نيتشه والمسيحية على وجه التحديد (بينما يرى بعض المفسرين أنه يعلن بذلك موت الحضارة الغربية)

إليه ، وإنما إلى نوع أعلى من الانسان . ويرى نيتشه ان أوضح نموذج لأخلاق العبيد هو المسيحية . ذلك لأن المسيحية تتجه إلى التشاؤم عندما تعلق النفوس بالأمل في حياة أخرى أفضل ، وتبدي تقديراً عالياً للفضائل الهابطة ، كالتواضع والشفقة . ولقد كان اتجاه فاجنر ، في سنواته المتأخرة ، نحو المسيحية هو الذي أدى بنيتشه إلى مهاجمة هذا الفنان الموسيقي الذي كان من قبل يراه صديقاً يدعو إلى الإعجاب . أما عبادة البطولة عند نيتشه فكانت تصاحبها نزعة حادة كارهة للمرأة ، تحبذ معاملة النساء - على الطريقة الشرقية - كالقطيع ، وهو اتجاه يعكس في رأينا عجز نيتشه عن التعامل مع الجنس اللطيف .

على أن هذه النظرية الأخلاقية تنطوي على قدر غير قليل من الملاحظات المفيدة لمختلف أنماط البشر وأساليبهم في معالجة شؤون حياتهم . فهناك جوانب إيجابية كثيرة في فكرة الدعوة إلى نوع من الصرامة والانضباط ، بشرط أن يمارسها المرء على ذاته . ولكننا لا نستطيع ان نقنع ، بنفس السهولة ، بفكرة عدم الاكتراث التام لإزاء المعاناة التي تتحملها الكثرة لصالح القلة .



= بأسرها ، من حيث هي مرتكزة على المسيحية) ولذلك فإن استخدام أي لفظ آخر قد يُخرج العبارة عن سياقها الأصلي المرتبط بالغرب المسيحي بالذات .

(المترجم)

مذهب المنفعة والفلسفات المعاصرة

لنعد الآن قرناً إلى الوراء ، ولنتناول تياراً آخر في الفكر الفلسفي . كانت الفلسفة المثالية ونقادها قد تطوروا في عالم أخذت ظروفه المادية تتغير تغيراً جذرياً . وقد نجمت هذه التطورات عن الثورة الصناعية التي بدأت في إنجلترا في القرن الثامن عشر . ولقد سار إدخال الآلات في البداية بخطى متدرجة إلى أقصى حد ، وأدخلت تحسينات على تركيب الأنوال فزاد إنتاج النسيج . ولكن الخطوة الحاسمة كانت تطوير الآلة البخارية ، التي أتاحت مصدراً للطاقة لا حده ، من أجل تشغيل الآلات في الورش التي ظهرت بأعداد هائلة . وكانت أكثر الطرق فعالية في إنتاج البخار هي استخدام الغلايات التي تعمل بالفحم . وهكذا حدث تطور كبير في استخراج الفحم ، وذلك في ظل ظروف كانت شديدة القبح والقسوة في كثير من الأحيان . والواقع أن الأيام الأولى من عصر التصنيع كانت ، من الناحية الإنسانية فترة قاسية كثيفة بحق .

وخلال القرن الثامن عشر ، بلغت حركة التسييج Enclosure^(١) في إنجلترا ذروتها . صحيح أنه كانت هناك ، طوال عدة قرون ، حالات قام فيها النبلاء بوضع سياج حول أرض مشاع من أجل

(١) المقصود بها شيء يشبه « وضع اليد » في لغتنا المعاصرة ، أي أن يقوم كبار الملاك بوضع يدهم على أرض كانت مشاعاً ، عن طريق بناء سياج أو سور حولها ، ثم يطردون الفلاحين الفقراء الذين كانوا ينتفعون منها قبل ذلك .

(المترجم)

استخدامهم الخاص ، مما خلق مصاعب لسكان الريف الذين كان رزقهم يتوقف إلى حد ما على المنافع التي يجنونها من الأرض المشاع . ومع ذلك فإن هذا التعدي على تلك الامتيازات لم يسبق له ، قبل القرن الثامن عشر ، أن أدى إلى اقتلاع أعداد كبيرة من سكان الريف من جذورهم ودفعتهم دفعا إلى المدن الكبيرة والصغيرة بحثا عن طرق جديدة للارتزاق . وهؤلاء الناس أعينهم هم الذين استوعبتهم المصانع الجديدة . ونظرا إلى ضآلة أجورهم وقسوة استغلالهم فإنهم كانوا يعيشون في أفقر أحياء المدن وضواحيها ، واضعين بذلك أسس الأحياء الصناعية الرثة الضخمة Slums التي انتشرت في القرن التاسع عشر .

ولقد قوبل اختراع الآلات في البداية بقدر كبير من الشك ، من جانب أولئك الذين شعروا بأن الآلات الجديدة ستجعل مهاراتهم في الصناعات اليدوية شيئا لا أهمية له . وبالمثل كان كل تحسين في أداء الآلة يلقي مقاومة من العمال الذين كانوا يخشون أن يؤدي ذلك إلى قطع أرزاقهم . وما زال هذا النوع من الخوف قائما حتى يومنا هذا ، إذ إن نقابات العمال تنظر بعين الارتياب إلى إدخال الآلات التي تدار إلكترونيا ، تماما كما كان يحدث في القرن الماضي بالنسبة إلى النول الذي يسير بطاقة البخار.. ولكن المتشائمين كانوا ، في هذه المسألة ، مخطئين على الدوام . ذلك لأن الدول الصناعية في العالم ، بدلا من أن تعاني من هبوط مستوى معيشتها ، أخذت ثروتها ورخاؤها يرتفعان بالتدريج على كافة المستويات . ومع ذلك فلا بد من الاعتراف بأن تعاسة الطبقة العاملة في أول العصر الصناعي في

انجلترا كانت شديدة حقا . وكان الجهل من الأسباب التي أدت إلى بعض من أسوأ النتائج ، إذ إن المشكلات التي ظهرت كانت جديدة ، ولم يكن أحد قد صادف مثلها من قبل . فالليبرالية القديمة ، المرتكزة على الحرف اليدوية وعلى الملكية الزراعية ، لم تكن مرنة بالقدر الذي يكفي لمواجهة المشكلات الضخمة الجديدة للمجتمع الصناعي . وعندما جاء الإصلاح سار ببطء ، ولكنه استطاع بمضي الوقت ان يصحح هذه الاخطاء القديمة . أما في الحالات التي بدأ فيها التصنيع متأخرا ، كما حدث في بقية بلدان القارة الأوروبية ، فإن بعض المصاعب التي واجهت تطور المجتمع الصناعي كانت أقل قسوة ، لأن المشكلات كانت عندئذ قد فُهمت على نحو أفضل .

ومنذ أوائل القرن التاسع عشر ، بدأ اتجاه تدريجي إلى التفاعل بين العلم والتكنولوجيا . وبالطبع فإن مثل هذا التفاعل كان موجوداً ، بقدر ما ، على الدوام ، ولكن المبادئ العلمية بدأت تطبق بطريقة منهجية ، منذ عهد التصنيع ، في تصميم المعدات التكنولوجية ونتاجها ، مما أدى إلى نمو متسارع للتوسع المادي . ولقد كانت الآلة البخارية هي مصدر القوة الجديدة . وشهد النصف الأول من القرن التاسع عشر حركة بحث علمي شامل للمبادئ التي تنطوي عليها تلك الآلة ، مما أدى إلى قيام علم جديد هو الديناميكا الحرارية ، وأدى هذا العلم بدوره إلى تعليم المهندسين كيف يصممون آلات أعظم كفاءة .

وفي الوقت ذاته بدأت الآلة البخارية تحل محل كل أشكال الطاقة

الأخرى في ميدان المواصلات. وما أن حل منتصف القرن التاسع عشر ، حتى كانت شبكة واسعة من السكك الحديدية تنمو في أوروبا وأمريكا الشمالية ، كما بدأت السفن البخارية تحمل محمل المراكب الشراعية . وقد أحدثت هذه التجديدات كلها تغيرات هائلة في حياة الناس الذين تأثروا بها ، وفي نظرتهن إلى العالم . وإذا كنا نرى الإنسان ، على وجه العموم ، حيوانا ميالا إلى المحافظة ، فإن قدراته التكنولوجية أخذت تفوق حكمته السياسية ، مما أدى إلى اختلال في التوازن لم نبرأ منه حتى اليوم .

ولقد أدى التطور الأول للإنتاج الصناعي إلى تجديد الاهتمام بمسائل علم الاقتصاد . وهكذا فإن الاقتصاد السياسي في العصور الحديثة ، من حيث هو دراسة قائمة بذاتها ، يدين بظهوره إلى أعمال آدم سميث (١٧٢٣ - ١٧٩٠) ، الذي كان أستاذا للفلسفة ينتمي إلى نفس موطن ديفيد هيوم . ولقد سارت مؤلفاته في الأخلاق في نفس الاتجاه الذي أقامه هيوم . ولكنها كانت على وجه الإجمال أقل أهمية من أعماله في الاقتصاد . وهو يدين بشهرته لدراسته التي تحمل عنوان « ثروة الأمم » (١٧٧٦) . ففي هذا الكتاب بُدلت لأول مرة محاولة لدراسة مختلف القوى التي تؤثر في الحياة الاقتصادية لبلد ما . وقد اهتم بوجه خاص بمشكلة تقسيم العمل ، فأوضح بشيء من الإسهاب كيف يزداد إنتاج السلع الصناعية إذا ما تم تجزئها صناعة سلعة معينة إلى عدد من المراحل ، يقوم بكل منها عامل متخصص . ولقد اختار مثالا خاصا هو صناعة الدبابيس ، وكانت النتائج التي توصل إليها مبنية بغير شك على ملاحظات فعلية لأرقام الإنتاج .

وعلى أية حال فإن مبدأ تقسيم العمل قد طبق في الصناعة على نطاق واسع بعد ذلك بوقت قصير ، وأثبت فعاليته الكاملة . وبالطبع فإن هناك مشكلات إنسانية ينبغي أن تؤخذ في الاعتبار بدورها ، لأن العمل المتخصص إذا ما تجزأ إلى حد إفقاد العامل اهتمامه بعمله ، يؤدي إلى معاناة العامل في النهاية . ولكن هذه الصعوبة لم تكن واضحة تماما للأذهان في عصر سميث ، بينما أصبح تأثيرها اللاإنساني على العاملين في هذا النوع من الآلات واحدة من المشكلات الكبرى في الصناعة الحديثة .

والواقع أن الاقتصاد السياسي ظل لفترة طويلة مبحثا يتميز به الإنجليز . صحيح أن مدرسة « حكم الطبيعة » (الفيزيوقراط) الفرنسية في القرن الثامن عشر قد اهتمت بالمشكلات الاقتصادية ، غير أن كتاباتهم لم يكن لها نفس الأثر الذي كان لكتاب آدم سميث ، إذ أن هذا الأخير قد أصبح إنجيل الاقتصاد الكلاسيكي . وكان الإسهام الهام التالي في هذا الميدان هو نظرية ريكاردو Ricardo في القيمة المبنية على العمل ، وهي النظرية التي تبناها ماركس .

أما في الميدان الفلسفي فإن ظهور التصنيع جلب نوعا من الاهتمام بفكرة المنفعة ، وهو اهتمام كان يعارضه الرومانتيكيون بشدة . ولكن هذه الفلسفة التي كانت تفتقر إلى الجاذبية والتشويق ، كانت لها آخر الأمر في ميدان الإصلاح الاجتماعي - الذي كانت الحاجة ماسة إليه - نتائج تفوق بكثير كل ما أدى إليه ذلك السخط الرومانتيكي الذي أثارته بين الشعراء والمثاليين . لقد كانت التغيرات التي تدعو إليها فلسفة المنفعة تدريجية منظمة ، وكانت الثورة أبعد الأمور عن

أهدافها . ولكن الأمر كان مختلفا في نظرية ماركس ، التي كانت أكثر منها عاطفية ، والتي ظلت تصطبغ بكثير من العناصر المتزمته في المثالية الهيجلية التي كانت مصدرا لها . فقد أصبح الهدف في هذه الحالة الأخيرة هو التغيير الكامل للنظام القائم بالعنف .

وينبغي أن نلاحظ أن المشكلات الإنسانية الكبرى للمجتمع التكنولوجي لم تتكشف على الفور لأولئك الذين لم يعانون تلك الآلام التي جرّها ذلك المجتمع على الطبقة العاملة الصناعية . قد تكون هذه الحقائق الأليمة شيئا يدعو إلى الأسف ، ولكنها كانت تُعد في مبدأ الأمر شيئا لا مفر منه . على أن عدم الاكتراث الجامد والمتحجر هذا قد تزعزع خلال النصف الثاني من القرن الماضي ، عندما تنبه الكتاب إلى المشكلات التي أدى إليها التصنيع . وقد أسهمت ثورة ١٨٤٨ في تنبيه المجتمع إلى هذه الحقائق . صحيح أن الاضطرابات قد أخفقت من حيث هي مناورة سياسية ، ولكنها تركت وراءها قدرا من عدم الرضا عن الأوضاع الاجتماعية . وقد وجدت هذه المشكلات في أعمال ديكنز Dickens في إنجلترا ، ومن بعده Zola في فرنسا ، تعبيرا ساعد على نشر وعي أعظم بحقيقة الوضع .

لقد رأى المصلحون في ذلك العصر أن من أهم أنواع العلاج التي تشفي كل الأمراض الاجتماعية ، توفير قدر كاف من التعليم ، ولكنهم ربما لم يكونوا في ذلك على صواب تام . ذلك لأن الاكتفاء بتعليم كل شخص القراءة والكتابة والحساب لا يؤدي في ذاته إلى القضاء على المشكلات الاجتماعية . كما أنه ليس من الصحيح أن هذه

القدرات - التي هي في ذاتها مفيدة بلا شك - لا غناء عنها من أجل سير المجتمع الصناعي في الطريق السليم . فهناك قدر كبير من الأعمال الروتينية المتخصصة يمكن ان يقوم بها ، من حيث المبدأ ، أميون . غير أن التعليم يمكن ان يساعد بصورة غير مباشرة على حل مشكلات معينة ، ما دام يؤدي أحيانا الى مساعدة أولئك الذين يتعين عليهم تحمل المصاعب ، على تحسين مصيرهم . وفي الوقت ذاته فمن الواضح أن الاختصار على تقديم الدراسات التعليمية لا يؤدي الى هذه النتائج بالضرورة ، بل إنه قد يؤدي بالناس إلى الاعتقاد بأن النظام القائم للأشياء هو على ما ينبغي أن يكون عليه . وكثيرا ما يكون تشكيل العقول على هذا النحو فعالا الى حد بعيد . ومع هذا كله فقد كان أنصار الإصلاح على حق عندما ذهبوا الى أن هناك مشكلات معينة لا يمكن حلها إلا إذا ساد فهم معقول للموضوعات التي تتعلق بها هذه المشكلات ، وهذا الفهم يحتاج بالفعل الى قدر معين من التعليم .

ولقد امتد تقسيم العمل ، الذي دعا اليه آدم سميث في ميدان إنتاج السلع ، إلى ميادين النشاط العقلي بنفس القدر تقريبا . ذلك لأن البحث العلمي خلال القرن التاسع عشر ، قد أصبح مصنعا ، إن جاز هذا التعبير .

لقد اشتق مذهب المنفعة من نظرية أخلاقية ترجع ، بوجه خاص ، الى هتشسون Hutcheson ، الذي كان قد عرضها عام ١٧٢٥ . وترى النظرية ، باختصار ، ان الخير هو اللذة والشر هو الألم ، ومن هنا فان أفضل حالة يمكن بلوغها هي تلك التي يبلغ فيها

تفوق اللذة على الألم أقصى مداه . وقد اخذ بنتام Bentham بهذا الرأي ؛ وأصبح يعرف باسم « مذهب المنفعة Utilitarianism . كان جرمي بنتام (١٧٤٨ - ١٨٣٢) معنيا قبل كل شيء بالتشريع ، حيث استمد أفكاره الأساسية من هلفسيوس Helvétius وبيكاريا Beccaria . فالأخلاق عند بنتام هي قبل كل شيء أساس لدراسات عن الأساليب التشريعية الكفيلة بإدخال أفضل التحسينات على الأوضاع . ولقد كان بنتام زعيما لمجموعة أطلق عليها اسم « الراديكاليون الفلسفيون » ، كان أفرادها يبدون اهتماما كبيرا بالإصلاح الاجتماعي والتعليم ، وكانوا معارضين بوجه عام لسلطة الكنيسة وللامتيازات التي تحتكرها الطبقة الحاكمة في المجتمع . أما بنتام نفسه فكان ذا مزاج انطوائي هادئ ، وبدأ بآراء لم تكن متطرفة بصورة واضحة ، ولكنه في حياته اللاحقة أصبح ، على الرغم من خجله الشديد ، ينكر الدين بعدوانية شديدة .

كان بنتام شديد الاهتمام بالتعليم ، وكان يتفق مع زملائه من الراديكاليين في إبداء ثقة مطلقة بالقدرة غير المحدودة للتعليم على مداواة عيوب المجتمع . وينبغي أن نتذكر أنه لم تكن توجد في إنجلترا ، في عصره ، سوى الجامعتين ،^(١) وكان دخولهما مقتصرًا على أصحاب العقيدة الانجليكانية الصريحة . ولم يتم تصحيح هذا الوضع الشاذ إلا في النصف الثاني من القرن التاسع عشر . وقد أخذ بنتام على عاتقه مهمة إتاحة فرص التعليم الجامعي لمن لم تتوافر فيهم الشروط الصارمة التي كانت تفرضها المؤسسات القائمة . وكان

(١) يقصد جامعتي أكسفورد وكيمبردج .

(المترجم)

واحدًا من أفراد المجموعة التي ساعدت على إنشاء الكلية الجامعية في لندن عام ١٨٢٥ . وفي هذه الكلية لم تكن تُفرض على الطلاب أية اختبارات دينية ، ولم يكن في الكلية أي مكان للعبادة . وكان بنتام ذاته في ذلك الحين قد خرج تمامًا عن الدين . وعندما مات اشترط أن يبقى في الكلية هيكله العظمي ، بعد أن يُكسى بغطاء من الشمع ويرتدي الملابس المناسبة ، وما زال تمثاله الجالس هذا معروضا ليكون فيه ذكرى دائمة لأحد مؤسسي هذه الكلية .

كانت فلسفة بنتام مبنية على فكرتين رئيسيتين ترجعان إلى القرن الثامن عشر . أولاهما هي مبدأ التداعي الذي أكدته هارتلي Hartley . وينبثق هذا المبدأ ، آخر الأمر ، من نظرية السببية عند هيوم ، حيث يستخدم في تفسير فكرة الاعتماد السببي عن طريق تداعي المعاني . وعند هارتلي ، وكذلك عند بنتام فيما بعد ، يصبح مبدأ التداعي هو الآلية الرئيسية في علم النفس . وهكذا وضع بنتام مبدأ الواحد هذا ، الذي يمارس عمله على المادة الخام المقدمة من التجربة ، محل الجهاز التقليدي للتصورات المنتمية إلى الذهن وفاعليته . وقد أتاح له ذلك أن يقدم تفسيراً حتمياً لعلم النفس ، لا يتضمن تصورات ذهنية على الإطلاق ، وكأن هذه قد اجتثتها « سكين أوكام » من جذورها . وفيما بعد ، أصبحت نظرية الفعل المنعكس المكيف (الشرطي) ، التي وضعها بافلوف Pavlov مبنية على نفس الموقف الذي يركز عليه علم النفس القائم على فكرة التداعي .

أما المبدأ الثاني فهو القاعدة النفعية التي تدعو إلى البحث عن أكبر قدر من السعادة والتي اشرنا إليها من قبل . وترتبط هذه القاعدة بعلم

النفس من حيث إن ما يسعى الناس إلى بلوغه هو في رأي بنتام تحصيل أكبر قدر من السعادة لأنفسهم . وكلمة السعادة مساوية في معناها هذا لكلمة اللذة . فمهمة القانون هي التأكد من أن أي شخص ، في سعيه إلى سعادته القصوى ، لن يمس حق الآخرين في السعي إلى نفس الهدف . وعلى هذا النحو يتحقق أكبر قدر من السعادة لأكثر عدد من الناس . ولقد كان هذا هو الهدف المشترك لأصحاب مذهب المنفعة جميعا ، مهما اختلفوا فيما بينهم . ويبدو هذا الهدف ، في صيغته الرديئة هذه ، مبدأ فائرا لا يثير حماسا . غير أن النوايا التي تكمن من ورائه بعيدة عن ذلك كل البعد . ذلك لأن مذهب المنفعة ، من حيث هو حركة تستهدف الإصلاح ، قد حقق قطعا أكثر مما حققته الفلسفات المثالية مجتمعة ، وقد فعل ذلك دون ضجة كبيرة . وفي الوقت ذاته فإن مبدأ أعظم قدر من السعادة لأكثر عدد من الناس كان يقبل التفسير على نحو آخر . فقد أصبح في أيدي رجال الاقتصاد الليبراليين مبررا لحرية التبادل التجاري ومبدأ « دعه يعمل » . إذ كان يفترض أن سعي كل إنسان ، بجدية وبلا عوائق ، إلى أعظم قدر من اللذة لنفسه ، لا بد - مع وجود التشريع السليم - أن يحقق أكبر قدر من السعادة للمجتمع . غير أن الليبراليين كانوا في هذا مسرفين في التفاؤل . صحيح أن المرء قد يقبل ، بروح سقراطية ، الفكرة القائلة إن الناس إذا ما حرصوا على الاستزادة من المعرفة وحسبوا نتائج أفعالهم ، يتوصلون عادة إلى أن إيذاء المجتمع سيؤدي في النهاية إلى إيذائهم هم أنفسهم . ولكن الناس لا يفكرون دائما في هذه الأمور بعناية ، وكثيرا ما يتصرفون باندفاع وجهل . لذلك فإن نظرية « دعه يعمل » أصبحت في أيامنا هذه مقيدة

بضمانات معينة تحد من طابعها المطلق .

واذن فالقانون يعد جهازا يضمن سعي كل فرد إلى تحقيق أهدافه دون ان يلحق ضررا بأقرانه . وهكذا فإن وظيفة العقوبة ليست الانتقام ، بل منع الجريمة . والشيء الهام هو ان تكون هناك تعديلات معينة ينبغي أن تعاقب ، لا ان يكون القصاص فادحا ، كما كان الاتجاه السائد في انجلترا في ذلك الحين . وقد عارض بنتام توقيع عقوبة الإعدام بلامميز ، في الوقت الذي كانت تُفرض فيه بتوسع شديد ، وعلى جرائم بسيطة .

إن هناك نتيجتين هامتين ترتبان على الأخلاق النفعية . الأولى هي ان من الواضح أن لدى الناس جميعا ، في نواح معينة ، ميولا بنفس القدر من القوة إلى السعادة . وعلى ذلك فلا بد أن يتمتعوا بحقوق وفرص متساوية . هذا الرأي كان في وقته تجديدا ، وكان من البنود الأساسية في البرنامج الإصلاحى لمجموعة الراديكاليين . اما النتيجة الثانية التي يمكن استخلاصها فهي أن أكبر قدر من السعادة لا يمكن بلوغه إلا إذا ظلت الأوضاع ثابتة . وهكذا فإن الاعتبارين اللذين تكون لهما الأولوية بالنسبة الى غيرهما هما المساواة والأمن . اما الحرية فقد رآها بنتام أقل أهمية . ذلك لأن الحرية ، شأنها شأن « حقوق الانسان » ، قد بدت له ميتافيزيقية ورومانتيكية على نحو ما . ولقد كان من الوجهة السياسية يؤيد الاستبداد العادل ، لا الديمقراطية . وبالطبع فإن هذا يشكل إحدى صعوبات مذهبه في المنفعة . اذ ان من الواضح انه ليست هناك وسيلة تضمن أن يسير المشرع بالفعل في طريق عادل . بل ان هذا يقتضي ، في ضوء نظريته

النفسية ذاتها ، ان يسلك المشرعون دائما ببعد نظر شديد ، على أساس معرفة كاملة . غير ان هذا الافتراض ، كما قلنا من قبل ، ليس صحيحا كل الصحة . فهذه الصعوبة ، من حيث هي مسألة متعلقة بالسياسة العملية ، لا يمكن أن تزاح مرة واحدة والى الأبد . وأقصى ما يمكن محاولته هو التأكد من أن المشرعين لن يُترك لهم الحبل على الغارب إلا بقدر معين في كل حالة .

ويسير بنتام ، في نقده الاجتماعي ، في نفس الخط الذي سار عليه الفلاسفة الماديون في القرن الثامن عشر ، وهو يستبق كثيرا من الافكار التي سيقول بها ماركس فيما بعد . فهو يرى أن أخلاق التضحية السائدة إنما هي خدعة متعمدة فرضتها الطبقة الحاكمة دفاعا عن مصالحها . فهي تتوقع التضحيات من الآخرين ولكنها لا تقوم بنفسها بأية تضحية . وفي مقابل هذا كله وضع بنتام مبدأه النفعي .

وعلى حين أن بنتام قد ظل هو الزعيم الفعلي للراديكاليين خلال حمايته ، فإن القوة الدافعة من وراء الحركة كان جيمس مل James Mill (١٧٧٣ - ١٨٣٦) . ولقد كان جيمس مل يشارك بنتام آراءه النفعية في الاخلاق ويزدري الرومانتيكيين . وفي الميدان السياسي اعتقد ان من الممكن إقناع الناس بالحجة والبرهان ، بحيث يقومون بتقديرات عقلية للأمور قبل اتخاذ خطوة عملية فيها . وكان يتمشى مع هذا اعتقاد مبالغ فيه بأهمية التعليم . وكان ضحية هذه الاعتقادات المسبقة هو ابن جيمس مل ، جون استوارت مل (١٨٠٦ - ١٨٧٣) ، الذي طبقت عليه نظريات أبيه التعليمية بلا رحمة . فقد شكّا في مرحلة متأخرة من حياته قائلا : « لم أكن طفلا

أبدا ، ولم أَلعب الكريكت في حياتي » . وبدلا من ذلك ، درس اليونانية وهو في الثالثة ، وأعقبتها كل الموضوعات التعليمية الأخرى قبل الأوان . وكان من الطبيعي أن تؤدي هذه التجربة المخيفة إلى إصابته بانفيار عصبي قبل أن يبلغ الحادية والعشرين مباشرة . وقد أبدى مل فيما بعد اهتماما إيجابيا بحركة الإصلاح البرلماني خلال الثلاثينات ، ولكنه لم يكثر بتقلد مرتبة الزعامة التي كان يشغلها أبوه وبنتم من قبله . وقد انتخب في الفترة الواقعة بين عامي ١٨٦٥ و ١٨٦٨ عضوا في مجلس العموم عن دائرة وستمنستر ، وظل يدعو إلى حق الاقتراع العام ، ويسير في اتجاه كان يتصف في عمومته بالليبرالية والعداء للاستعمار ، على طريقة بنتام .

ولقد كان جون استوارت مل في فلسفته مدينا لغيره بكل شيء تقريبا . وكان الكتاب الذي أذاع شهرته أكثر من أي شيء آخر هو كتاب « نَسَق في المنطق System of Logic » (١٨٤٣) . وكان الشيء الجديد في الكتاب ، بالنسبة إلى عصره ، هو معالجته للاستقراء ، الذي يقوم في رأيه على مجموعة من القواعد تذكرنا إلى حد بعيد بقواعد الارتباط السببي عند هيوم . ولقد كان من المشكلات الدائمة التي يواجهها المنطق الاستقرائي ، إيجاد تبرير للبرهان الاستقرائي . وكان رأي مل هو أن ما يعطي مبررا للسير على هذا النحو هو الاطراد الملاحظ في الطبيعة ، الذي هو ذاته استقراء على أعلى مستوى . وبالطبع فإن هذا يجعل الحجة كلها حلقة مفرغة ، وإن كان يبدو أنه لم يكثر بهذا الأمر . غير أن هذا الوضع ينطوي على مشكلة أعم بكثير ، ما زالت تؤرق المناطق حتى يومنا هذا . هذه الصعوبة يمكن التعبير عنها ، بصورة عامة ، بالقول إن الناس لا يرون الاستقراء ،

على أية حال ، محترما بالقدر الذي ينبغي ان يكون عليه ، وعلى ذلك فلا بد من إيجاد تبرير له . ولكن هذا يؤدي الى مأزق لا مخرج منه ، وان لم يكن يشيع الاعتراف به دائما . ذلك لأن التبرير مسألة تنتمي إلى المنطق الاستنباطي . فلا يمكن أن يكون هو ذاته استقراءيا إن كان الاستقراء هو ما يجب تبريره . أما الاستنباط نفسه فلا احد يشعر بأنه مضطر الى تبريره ، لأنه كان محترما منذ أقدم العصور . وربما كان المخرج الوحيد هو ان نترك الاستقراء مختلفا كما هو ، دون أن نحاول ربطه بالحجج الاستنباطية التبريرية .

أما العرض الذي قدمه مل للأخلاق النفعية فهو متضمن في دراسة بعنوان « مذهب المنفعة » (١٨٦٣) ، وهي دراسة لا تتجاوز بنتم بكثير . ولقد كان مل ، مثل أبيقور ، الذي يمكن أن يعد أول القائلين بمذهب المنفعة ، على استعداد لأن يقول في النهاية إن بعض اللذات أعلى من بعضها الآخر . ولكنه لا ينجح نجاحا حقيقيا في إيضاح المقصود باللذات الأفضل من حيث الكيف (أو النوع) ، في مقابل الاختلافات الكمية البحتة . وهذا أمر لا يدعو إلى الدهشة ، ما دام مبدأ أعظم قدر من السعادة ، وحساب اللذات الذي يقترب به ، يزيل الكيف لصالح الكم .

وحين حاول مل تقديم برهان يثبت المبدأ النفعي القائل إن اللذة هي ما يسعى اليه الناس بالفعل ، ارتكب خطأ فادحا . « إن الدليل الوحيد الذي يمكن تقديمه على أن شيئا ما قابل للرؤية visible ، هو أن الناس يرونه بالفعل . والدليل الوحيد على أن الصوت قابل لأن يُسمع audible ، هو أن الناس يسمعون ، ومثل هذا يقال عن

المصادر الأخرى لتجربتنا . وبالمثل أعتقد أن الدليل الوحيد الذي يمكن الاتيان به لإثبات أن شيئاً ما مرغوب فيه desirable ، هو أن الناس يرغبون فيه بالفعل . « ولكن هذه مغالطة مبنية على تشابه لفظي يحجب اختلافاً منطقياً . فالمرء يقول عن الشيء إنه قابل للرؤية ان كان من الممكن رؤيته . أما في حالة « مرغوب فيه » فهناك التباس في المعنى . فإن قلت عن شيء إنه مرغوب فيه ، قد يكون كل ما أعنيه هو أنني أرغب فيه بالفعل . وحين أتحدث على هذا النحو الى شخص آخر أفترض بالطبع أن ما يحبه وما لا يحبه يشبهان ، على وجه الإجمال ، ما أحبه أنا وما لا أحبه . فان قلنا بهذا المعنى إن المرغوب فيه يُرغب فيه بالفعل ، لكان ذلك كلاماً لا يساوي شيئاً . غير أن هناك معنى آخر نتحدث فيه عن شيء بوصفه مرغوباً فيه ، كما يحدث حين نقول إن الأمانة مرغوب فيها . فما يعنيه هذا بالفعل هو أننا ينبغي أن نكون أمناء ، أي أننا نصدر هنا حكماً أخلاقياً . وهكذا فإن حجة مل باطللة قطعاً ، لأن تشبيه « ما يمكن رؤيته visible » بما هو مرغوب فيه Desirable (بالمعنى الثاني) هو تشبيه غير صحيح . وهذا ما سبق أن أشار اليه هيوم حين قال إننا لا نستطيع أن نستنبط ما ينبغي أن يكون مما هو كائن .

على أن من السهل ، على أية حال ، أن يقدم المرء أمثلة مضادة مباشرة تثبت خطأ هذا المبدأ . فباستثناء المعنى التافه الذي تُعرّف فيه اللذة بأنها ما يُرغب فيه بالفعل ، لا يكون من الصحيح بوجه عام القول إن ما أرغبه هو اللذة ، وان كان إشباع رغبة لا بد أن يؤدي بي إلى اللذة . وفضلاً عن ذلك فهناك حالات قد أرغب فيها في شيء لا تربطه بحياتي أية علاقة مباشرة سوى وجود هذه الرغبة لدى . فقد

يرغب المرء مثلاً في أن يربح حصان معين سباقاً دون أن يراهن عليه بالفعل . وهكذا فإن مبدأ المنفعة يتعرض لعدد من الاعتراضات الجدية . ومع ذلك فمن الممكن أن تكون أخلاق المنفعة مصدراً لنشاط اجتماعي فعال . إذ إن ما تنادى به تلك النظرية الأخلاقية هو أن الخير يتمثل في تحقيق أعظم قدر من السعادة لأكبر عدد من الناس ، وهذا أمر لا يمكن التصديق به بغض النظر تماماً عما إذا كان الناس يسلكون دائماً على نحو يزيد من هذه السعادة الكلية أم لا . عندئذ تكون وظيفة القانون هي ضمان تحقيق السعادة القصوى . وبالمثل فإن هدف الإصلاح على هذا الأساس لن يكون الوصول إلى تنظيمات مثلى ، بقدر ما يكون الوصول إلى تنظيمات قابلة للتطبيق تؤدي بالفعل إلى إسباغ قدر من السعادة على المواطن . وتلك هي النظرية الديمقراطية .

لقد كان مل ، على عكس بنتام ، مدافعاً متحمساً عن الحرية . وأفضل عرض لأرائه في هذه المسألة هو ذلك الذي نجده في دراسته المشهورة « عن الحرية » (١٨٥٩) وكان مل قد كتب هذه الدراسة بالاشتراك مع هاريت تيلور Harriet Taylor التي كان قد تزوجها عام ١٨٥١ ، بعد وفات زوجها الأول . في هذه الدراسة يقدم مل دفاعاً قوياً عن حرية الفكر والمناقشة ، ويقترح وضع حدود لسلطة الدولة في التدخل في حياة رعاياها . وهو هنا يعارض بوجه خاص ادعاء المسيحية بأنها هي منبع الخير كله .

كان من المشكلات التي بدأت تظهر بوضوح عند نهاية القرن

الثامن عشر ، الزيادة السريعة في السكان ، التي طرأت عندما بدأ التطعيم يقلل نسبة الوفيات . وقد اضطلع بدراسة هذه المشكلة مalthus (١٧٦٦ - ١٨٣٤) الذي كان عالما في الاقتصاد ، وصديقا لجماعة الراديكاليين ، وكان في الوقت ذاته رجل كنيسة انجليكانية . فعرض في كتابه المشهور « دراسة في السكان » (١٧٩٧) النظرية القائلة إن نسبة زيادة السكان تتجاوز بسرعة زيادة الموارد الغذائية . فعلى حين إن السكان يتزايدون بمتوالية هندسية ، فإن موارد الغذاء لا تتزايد إلا بنسبة حسابية . ولا بد أن تأتي نقطة يتعين معها تحديد الأعداد ، والا تفشت مجاعات هائلة . وقد اتخذ مalthus موقفا مسيحيا تقليديا في مسألة الطريقة التي يتم بها هذا التحديد . فلا بد من تعليم الناس بحيث يعرفون كيف يمارسون « التعفف » ، وبذلك تظل أعداد السكان منخفضة . ولقد أحرز مalthus نفسه ، عندما تزوج ، نجاحا باهرا في تطبيق هذه النظرية على حالته الخاصة : فخلال أربع سنوات كانت لديه أسرة مكونة من ثلاثة أطفال .

وعلى الرغم من انتصار هذه النظرية فيبدو الآن أنها لا تتسم بالقدر المطلوب من الفعالية ، بل يبدو أن رأى كوندورسيه Condorcet في هذه المسألة كان هو الأصح . فبينما دعا مalthus الى « التعفف » ، نجد كوندورسيه يدعو من قبله إلى تحديد النسل بالمعنى الحديث . وهذا أمر لم يغفره له مalthus أبدا ، إذ أن مثل هذه الأساليب كانت تندرج ، وفقا لنظريته الأخلاقية الصارمة ، ضمن فئة الرذيلة ، وكان ينظر الى تحديد النسل بطرق مصطنعة كما لو كان معادلا ، على نحو ما ، لممارسة البغاء .

والواقع ان جماعة الراديكاليين كانت في البداية منقسمة حول هذه المسألة العامة . فقد كان بنتام يؤيد مalthus ، على حين أن مل ، الأب والابن ، كانا أقرب إلى الاتفاق مع آراء كوندورسيه . وقد قُبض على جون استوارت مل ذات مرة وهو في الثامنة عشرة ، خلال قيامه بتوزيع كتيبات عن وسائل تحديد النسل وسطحي عمالي فقير ، وحكم عليه بالسجن جزاء على هذه الجريمة . ومن هنا لم يكن من المستغرب أن يظل موضوع الحرية ، في عمومها واحدا من أهم الموضوعات التي كانت تشغل اهتمامه .

على أن كتاب « دراسة في السكان » كان مع ذلك إسهاما عظيم الأهمية في الاقتصاد السياسي ، وقدم عددا من المفاهيم الأساسية التي طُورت بعد ذلك في ميادين أخرى . ومن أهم هذه المفاهيم ، تلك التي استمدتها داروين (١٨٠٩ - ١٨٨٢) ، وهي مبدأ الانتقاء الطبيعي ، وفكرة الصراع من أجل البقاء . فعندما ناقش داروين مشكلة المعدل الهندسي لزيادة الكائنات العضوية ، وما يترتب عليه من صراع ، قال في كتابه « أصل الأنواع » (١٨٥٩) ، ان هذه هي نظرية مalthus مطبقة بقوة مضاعفة على العالمين الحيواني والنباتي بأسرها ، إذ لا يمكن ان تكون هناك ، في هذه الحالة ، زيادة مستحدثة في الغذاء ، ولا ضبط للتناسل على سبيل الحرص ففى هذا الصراع الذي يخوضه الجميع من أجل وسائل العيش المحدودة ، يكون النصر للكائن العضوي الأفضل تكيفا مع بيئته ، وهذه هي نظرية بقاء الأصلح عند داروين . وهي بمعنى ما مجرد امتداد لفكرة المنافسة الحرة كما قال بها أنصار بنتام . غير أن هذه المنافسة ينبغي عليها ، في الميدان الاجتماعي ، أن تخضع لقواعد معينة ، على حين

ان التنافس الدارويني في الطبيعة لا يعرف قيودا . وعندما ترجمت نظرية بقاء الأصلح إلى اللغة السياسية ، أصبحت مصدرا تستلهم منه دكتاتوريات القرن العشرين جانبا من تفكيرها السياسي . على أنه لو كان داروين نفسه قد شهد هذه الامتدادات لنظريته ، لكان من المستبعد أن يقرها ، لأنه كان هو ذاته ليبراليا ، وكان يؤيد جماعة الراديكاليين وبرنامجها الإصلاحية .

أما الجزء الآخر من أعمال داروين ، والأقل أصالة بكثير ، فهو نظرية التطور ، التي تتردد في بدايتها ، كما رأينا ، إلى الفيلسوف اليوناني أناكسيمندر . فكل ما فعله داروين هنا هو أنه قدم كمية هائلة من التفاصيل الواقعية المبنية على ملاحظته الدءوب للطبيعة . أما براهينه على التطور فإن قيمتها تتفاوت ، ولكنها كانت قطعا تركز على أسس أقوى من تلك التي ارتكز عليها سلفه اليوناني الكبير . وعلى أية حال فإن النظرية الداروينية كانت هي التي طرحت فرض التطور لأول مرة على ساحة النقاش الشعبي الواسع . ولما كانت تفسر أصل الأنواع على أساس الانتقاء الطبيعي من كائن عضوى كلى قديم ، فإنها كانت معارضة للقصة التي تضمّنها سفر التكوين ، والتي كانت تدافع عنها الكنيسة الرسمية . وقد أدى ذلك إلى صراع مرير بين الداروينيين وبين المسيحيين المتمسكين من جميع الطوائف . ولقد كان من أقوى أنصار داروين في هذا الصراع عالم البيولوجيا الكبير توماس هكسلى Thomas Huxley . وإذا كانت هذه الصراعات قد خفت حدتها منذ ذلك الحين إلى حد ما ، فينبغى أن نلاحظ أنه كانت تثار ، في وقت احتدام النزاع ، مشاعر عارمة حول مسألة وجود أصل مشترك بين الانسان والقردة العليا . وأنا شخصيا

أعتقد أن اقتراحا كهذا لا بد أن يجرح مشاعر القردة ، على حين أن القليلين فقط من البشر هم الذين يغضبون منه في أيامنا هذه .

وهناك طريق آخر للتطور بدأ مع الراديكاليين وأدى مباشرة إلى الاشتراكية وإلى ماركس . ففي عام ١٨١٧ نشر ريكاردو (١٧٧٢ - ١٨٢٣) ، الذي كان صديقا لبنتام وجيمس مل ، كتابه « مبادئ الاقتصاد السياسي والسياسة الضريبية » . في هذا الكتاب عرض ريكاردو نظرية سليمة في الربح ، تجاهلتها الأوساط العلمية ، ونظرية في القيمة تربطها بالعمل ، وتري أن القيمة التبادلية لأية سلعة تتوقف على كمية العمل المبذول فيها فحسب . وقد أدى ذلك بتوماس هودسكين T. Hodgskin إلى أن يقول ، في عام ١٨٢٥ ، بأن من حق العامل أن يحصل على أرباح القيم التي ولّدها . أما تقديم ربح إلى الرأسمالي أو صاحب الأرض ، فليس إلا سرقة .

وفي الوقت ذاته وجد العمال مدافعا عن قضيتهم في شخص روبرت أوين Robert Owen الذي كان قد أدخل في مصانع النسيج الخاصة به ، في نيولانارك New Lanark أسسا جديدة كل الجدة لمعاملة العمال . كان أوين رجلا يعتنق آراء أخلاقية رفيعة ، وأعلن أن الاستغلال غير الإنساني للعمال ، الذي كان سائدا عندئذ ، خطأ . وقد أثبتت ممارساته أن من الممكن إدارة عمل اقتصادي بربح مع دفع أجور مجزية للعمال ، ودون أن يشتغلوا ساعات زائدة عن الحد . ولقد كان أوين هو القوة الدافعة من وراء أول « قوانين للمصانع » ، على الرغم من أن أحكام هذه القوانين كانت أقل بكثير مما كان يأمل في تحقيقه . وفي عام ١٨٢٧ أصبح أتباع أوين يسمون

لأول مرة بالاشتراكيين .

على أن تعاليم أوين لم تعجب جماعة الراديكاليين ، إذ يبدو أن هذه التعاليم كانت تهدم الأفكار السائدة عن الملكية . وفي هذه الناحية كان الليبراليون أميل إلى تحييد المنافسة الحرة والفوائد التي يمكن أن تنجم عنها . وقد أدت الحركة التي نمت تحت قيادة أوين إلى ظهور النظام التعاوني ، وساعدت على دعم الحركة النقابية في عهدها الأول . ولكن هذه التطورات المبكرة لم تحرز نجاحا فوريا نظرا إلى افتقارها إلى فلسفة اجتماعية . فقد كان أوين قبل كل شيء رجلا عمليا يسيطر عليه إيمان قاطع بفكرته الرئيسية . وكان على ماركس أن يتولى مهمة تقديم أساس فلسفي للحركة الاشتراكية . وقد ارتكز ماركس في هذا على نظرية القيمة المبنية على العمل ، كما قال بها ريكاردو ، من الناحية الاقتصادية ، وكذلك على الديالكتيك (الجدل) الهيجلي بوصفه أداة للبحث الفلسفي . وفي هذا الصدد نجد أن مذهب المنفعة إنما كان نقطة الانطلاق لنظريات أخرى أثبتت في النهاية أنها أقوى منه تأثيرا بكثير .

لقد تميزت بلدة تريف Trèves على نهر الموزيل ، بكثرة عدد القديسين الذين أنتجتهم طوال تاريخها . ذلك لأنها لم تكن مسقط رأس القديس أمبروز فحسب ، بل إنها كانت أيضا مسقط رأس كارل ماركس (١٨١٣ - ١٨٨٣) . ولاجدال في أن ماركس كان ، من ناحية القداسة ، أنجح الاثنين ، وكان من العدل أن يكون الأمر كذلك . فقد كان هو مؤسس حركة قدسته ، بينما كان مواطنه وزميله

في القداسة مجرد واحد من المعتنقين المتأخرين للعقيدة التي كان يؤمن بها .

كان ماركس ينحدر من أسرة يهودية تحولت إلى البروتستانتية . وقد تأثر بقوة ، خلال أيام دراسته الجامعية ، بالهيجلية التي كانت هي الموجة السائدة عندئذ . ثم اشتغل بالصحافة ، ولكن عمله هذا توقف فجأة عندما حظرت السلطات البروسية « مجلة الراين » التي كان يعمل بها عام ١٨٤٣ . عندئذ سافر ماركس إلى فرنسا وتعرف إلى كبار الاشتراكيين الفرنسيين . وفي باريس قابل فريدرش إنجلز Friedrich Engels الذي كان أبوه يملك مصانع في ألمانيا ومانشستر . وكان إنجلز يدير المصنع الأخير ، مما أتاح له أن يُطلع ماركس على مشكلات العمل والصناعة في إنجلترا . وقد نشر ماركس « البيان الشيوعي » عشية ثورة ١٨٤٨ ، وشارك بنشاط في الثورة ، في فرنسا وألمانيا . وفي عام ١٨٤٩ أصدرت حكومة بروسيا حكما بنفيه ، فالتجأ إلى لندن ، حيث ظل - باستثناء بضع رحلات قصيرة إلى موطنه - حتى نهاية حياته . وقد كان ماركس وأسرتة يعيشون أساسا على المعونة التي يقدمها اليهم إنجلز . ولكن ماركس كان ، على الرغم من فقره ، يدرس ويكتب بحماسة ، ممهدا بذلك الطريق للثورة الاجتماعية التي شعر بأنها وشيكة الوقوع .

لقد تشكل تفكير ماركس بفعل ثلاثة مؤثرات رئيسية . فهناك أولا ارتباطه بالراديكاليين الفلسفيين ، الذين كان مماثلا لهم في معارضته للرومانتيكية وسعيه إلى إيجاد نظرية اجتماعية تصف نفسها بأنها علمية . فقد أخذ عن ريكاردو نظرية القيمة المرتكزة على

العمل ، وإن كان قد فسرهما بطريقة مختلفة . فقد كان ريكاردو ومالثوس يبنيان تفكيرهما على أساس تسليم ضمنى بأن النظام الاجتماعي القائم ثابت لا يتغير ، ومن ثم فإن المنافسة الحرة تجعل أجور العمل باقية عند مستوى الكفاف ، مما يؤدي إلى ضبط أعداد السكان . أما ماركس فيأخذ بوجهة نظر العامل الذي يستغل الرأسمالي عمله . فهذا العامل ينتج قيمة تفوق أجره ، وهذه القيمة الفائضة يبتزها الرأسمالي من أجل منفعته الخاصة ، وعلى هذا النحو يكون مستغلا . ولكن هذه ليست في الواقع مسألة شخصية ، إذ إن إنتاج سلع على نطاق صناعي يقتضى تضافر أعداد كبيرة من البشر وكميات ضخمة من المعدات . وعلى ذلك ينبغى فهم الاستغلال من خلال نظام في الإنتاج ، ومن خلال علاقات الطبقة العاملة والطبقة الرأسمالية ككل بهذا النظام .

وهذا يؤدي بنا الى المصدر الثاني لتفكير ماركس ، وهو المذهب الهيغلي . ذلك لأن الأمر الهام عند ماركس ، بقدر ما كان عند هيغل ، هو النسق الكلي لا الفرد . فالنسق أو النظام الاقتصادي هو الذي ينبغى التصدى له ، لا الشرور أو الأضرار الجزئية . وفي هذه الناحية كان ماركس على اختلاف تام مع ليبرالية الراديكاليين وإصلاحاتهم . فالمذهب الماركسي يرتبط أوثق الارتباط بنظريات فلسفية هي في أساسها هيغلية . وقد يكون هذا هو السبب الذي لم يجعل للماركسية أية شعبية حقيقية في إنجلترا في أى وقت ، إذ إن الانجليز في عمومهم لا يتأثرون كثيرا بالفلسفة .

كذلك كان هيغل هو الأصل الذي استمدت منه نظرة ماركس

التاريخية إلى التطور الاجتماعي . فهذه النظرة التطورية ترتبط بالجدل (الديالكتيك) ، الذي اقتبسه ماركس بلا تغيير عن هيجل . فالمسار التاريخي يتقدم بطريقة جدلية . وهنا نجد تفسير ماركس هيجليا تماما في منهجه ، وان كان كل منهما ينظر إلى القوة المحركة للتاريخ بطريقة مختلفة . فعند هيجل يكون مجرى التاريخ تحققا ذاتيا متدرجا للروح التي تصبو إلى المطلق . أما ماركس فيستعيز عن الروح بأساليب الانتاج ، وعن المطلق بالمجتمع اللاتطبيقي . فكل نظام في الانتاج يولد بمضى الوقت توترات داخلية بين الطبقات الاجتماعية المختلفة التي ترتبط به . ثم تنحل هذه المتناقضات ، كما يسميها ماركس ، إلى مركب أعلى . والطابع الذي يتخذه الصراع الجدلي هو الحرب الطبقيّة ، وهي حرب تظل مستعرة إلى ان يحل محلها ، في ظل الاشتراكية ، مجتمع لا طبقي . وما ان يتم بلوغ هذه المرحلة حتى لا يعود هناك شيء يحارب من أجله ، وتستطيع العملية الجدلية عندئذ أن تهدأ وتستريح . لقد كانت جنة الله في الأرض ، عند هيجل ، هي الدولة البروسية ، أما عند ماركس فهي المجتمع اللاتطبيقي .

وينظر ماركس إلى تطور التاريخ بطريقة لا تقل حتمية عن هيجل ، وكلاهما يستنبط نظريته هذه من نظرية ميتافيزيقية . لذلك فإن النقد الموجه إلى هيجل يمكن أن ينطبق بلا تغيير على ماركس . والواقع أن ملاحظات ماركس ، بقدر ما تكشف عن فهم ذكي لأحداث تاريخية معينة وقعت بالفعل ، لا تحتاج إلى منطق تستنبط منه كما تدعى .

ولكن ، على حين أن العرض الذي قدمه ماركس كان هيجليا في

منهجه ، فانه انتقد بشدة تأكيد هيغل للطبيعة الروحية للعالم . وهكذا قال ماركس إن من الواجب أن يقلب هيغل رأسا على عقب ، وحقق ذلك عن طريق الأخذ بالمذاهب المادية التي شهدتها القرن الثامن عشر . وفي هذه المادية نجد العنصر الرئيسي الثالث في الفلسفة الماركسية . ولكن ماركس يقدم هنا أيضا تفسيرا جديدا للنظريات القديمة . فإذا تركنا جانبا العنصر المادي في التفسير الاقتصادي للتاريخ ، وجدنا أن مادية ماركس الفلسفية ليست من النوع الآلى . بل إن ماكان يقول به ماركس أقرب إلى أن يكون نظرية في الفاعلية ترتد إلى فيكو .

وقد عبر عن هذه المسألة في عبارة مشهورة وردت في قضاياه الإحدى عشرة عن فويرباخ (١٨٤٥) فقال : « لقد اقتصر الفلاسفة على تفسير العالم على أنحاء شتى ، ولكن المهمة الحقيقية هى تغييره » وهو يتقدم في هذا الصدد بمفهوم للحقيقة يدكرنا إلى حد بعيد بصيغة فيكو ، ويستتبق بعض أشكال المذهب البرجماتى . فالحقيقة عنده ليست مسألة تأمل ، وإنما هى شيء ينبغى إثباته بالممارسة . أما النظرة التأملية فترتبط بالنزعة الاشتراكية اللاطبقية .

إن ما يحاول ماركس القيام به هو ان يمزج بين المذهب المادي وبين فكرة الفاعلية التي طورتها المدرسة المثالية بوجه عام ، وهيغل بوجه خاص . ونظرا لأن المذاهب الآلية كانت قد تخلت عن فكرة الفاعلية هذه ، لعدم وجود مكان لها فيها ، فإنها أتاحت الفرصة للمثالية كىما تطور هذا الجانب من النظرية ، وإن كان ماركس قد رأى بالطبع ضرورة قلبها رأسا على عقب قبل أن يمكن الاستفادة منها على أى نحو .

أما عن تأثير فيكو ، فربما لم يكن ماركس على وعى كامل به ، وإن كان من المؤكد أنه عرف كتاب « العلم الجديد » وقد أطلق على نظريته الخاصة اسم المادية الجدلية ، مؤكداً بذلك عنصرها التطوري والهجلي .

من هذا كله يتضح لنا أن النظرية الماركسية معقدة وعالية المستوى إلى حد بعيد . والواقع ان نظرية المادية الجدلية هي مذهب فلسفي يدعي أنصاره انه ينطبق على نطاق شامل . وقد أدى ذلك ، كما هو متوقع ، إلى قدر كبير من التفكير النظري الفلسفي ، على الطريقة الهيجلية ، حول مسائل كان من الأفضل تركها للبحوث العلمية التجريبية . ويظهر أول مثال لذلك في كتاب إنجلز « ضد دورنج Anti - Dühring » الذي انتقد فيه نظريات الفيلسوف الألماني دورنج . غير ان التفسيرات الديالكتيكية المفصلة للسبب الذي يجعل الماء يغلي ، على أساس تغيرات كمية تتراكم حتى تصبح تغيرات كيفية ، وعلى أساس التناقض والنفي ونفي النفي - كل هذا لا يقل شططا عن فلسفة الطبيعة عند هيجل . فلا جدوى في الواقع من التنديد بالعلم التقليدي بحجة أنه يستهدف غايات بورجوازية .

لقد كان ماركس على الأرجح مصيبا عندما قال إن الاهتمامات العلمية العامة لمجتمع ما تعبر بقدر معين عن المصالح الاجتماعية للفئة المسيطرة عليه . وهكذا يمكن القول ان إحياء علم الفلك في عصر النهضة تم لصالح التوسع التجاري ، وزاد من قوة الطبقة الوسطى الصاعدة ، وإن كان في وسع المرء أن يلاحظ أنه ليس من السهل تفسير إحدى الظاهرتين من خلال الأخرى . غير أن هذه النظرية

يشوبها عيبان أساسيان : فمن الواضح أولا أن حل مشكلات جزئية خاصة في ميدان علمي معين لا يتعين أن يكون مرتبطا على أي نحو بأي شكل من أشكال الضغوط الاجتماعية . وليس معنى ذلك بالطبع أن ننكر أن هناك حالات تعالج فيها مشكلة معينة استجابة لحاجة وقتية عاجلة . ولكن المشكلات العلمية في عمومها لا تحل بهذه الطريقة . وهذا يؤدي بنا الى نقطة الضعف الثانية في التفسير المادي الجدلي ، وأعني بها عدم اعترافه بالحركة العلمية بوصفها قوة مستقلة . ولنقل هنا ، مرة أخرى ، إن أحدا لا ينكر وجود روابط هامة بين البحث العلمي وأمور أخرى تحدث في المجتمع . غير أن ممارسة العلم قد اكتسبت ، بمضي الوقت ، قوة دفع خاصة بها ، تضمن لها قدرا معيناً من الاستقلال الذاتي . وهذا يصدق على كافة أنواع البحث الموضوعي المنزه من الغرض . وعلى ذلك ، فبينما كان للمادية الجدلية قيمتها في إيضاح أهمية المؤثرات الاقتصادية في تشكيل حياة المجتمع ، نجد أنها تخطئ حين تفرط في تبسيط الأمور على أساس هذه الفكرة الرئيسية .

ويؤدي ذلك ، في الميدان الاجتماعي ، إلى عدد من النتائج الغريبة . ذلك لأنك إن لم توافق على النظرية الماركسية ، فسينظر إليك على أنك لست منحازا إلى صف التقدم . واللفظ المبجل الذي يطلق على أولئك الذين لم ينزل عليهم الوحي الجديد هو « رجعي » . وهكذا يكون الاستنتاج حرفيا ، هو أنك تعمل ضد التقدم ، في اتجاه تراجع . غير أن المسار الجدلي يضمن أنه سيتم اكتساحك في الوقت المناسب ، لأن التقدم لا بد أن ينتصر في النهاية . وهكذا تصبح هذه هي الحجة التي يبرّر بها استخدام العنف

في التخلص من العناصر غير المسايرة . وهنا نجد الفلسفة الماركسية السياسية تصطبغ بصبغة العقيدة ذات الرسالة المحددة ، التي عبر عنها مؤسس عقيدة أخرى أسبق منها بقوله : من ليس منا فهو علينا . وواضح أن هذا ليس هو المبدأ الذي يمكن أن تقوم عليه أية نظرية ديمقراطية .

كل هذا يقودنا الى القول بأن ماركس لم يكن مفكرا سياسيا نظريا فحسب ، بل كان أيضا كاتباً ثوريا تحريضيا . وكثيرا ما تتخذ كتابته لهجة السخط والاستقامة الأخلاقية ، وهي لهجة بعيدة عن المنطق كل البعد إن كان الجدل سيسير في طريقه الحتمي مهما كان الأمر . فإذا كانت الدولة ، كما قال لينين فيما بعد ، سوف تذبل ، فلا معنى لإثارة ضجة حولها مقدما . غير أن هذا الهدف التاريخي البعيد ، وإن كان يدعو إلى الإعجاب لو تأملناه بطريقة نظرية ، لا يقدم عزاء كبيرا لأولئك الذين يعانون في هذا المكان ، وفي هذه اللحظة . وعلى ذلك فإن السعي إلى أي تحسين للأوضاع يمكن الحصول عليه هو ، في كل الأحوال ، أمر جدير بالاحترام ، حتى لو لم يكن متمشيا تماما مع نظرية التطور الجدلي للتاريخ . ذلك لأن ما تدعو إليه هذه النظرية هو قلب الأوضاع القائمة بالعنف . وبالطبع يبدو هذا الجانب من النظرية ، في أساسه ، تعبيرا عن المحنة الأليمة للطبقة العاملة في القرن التاسع عشر . وهو بالفعل مثال جيد لتفسير ماركس الاقتصادي للتاريخ، الذي يفسر الأفكار والنظريات السائدة في أي عصر من خلال النظام الاقتصادي السائد . ولكن هذه النظرية تقترب إلى حد الخطر من البرجماتية في ناحية واحدة على الأقل . إذ يبدو أنها تستغني عن الحقيقة لصالح الأفكار المسبقة التي تتحكم فيها العوامل

الاقتصادية . فاذا ما طبقنا هذا المعيار على النظرية ذاتها ، لوجب ان نقول إنها هي ذاتها إنما تعكس أوضاعا اجتماعية معينة في زمن محدد . ولكن الماركسية في هذه النقطة تفترض ضمنا أنها استثناء من هذه القاعدة ، اذ تؤكد ان التفسير الاقتصادي للتاريخ على النمط المادي الجدلي هو الرأي الصحيح .

ولم يكن ماركس ناجحا كل النجاح في تنبؤاته عن التطور الجدلي للتاريخ . فقد تنبأ فعلا ، بقدر من الدقة ، بان نظام المنافسة الحرة سيؤدي بمضي الوقت إلى تكوين احتكارات . وهذا أمر نستطيع التوصل اليه بالفعل من خلال النظرية الاقتصادية التقليدية . ولكن الأمر الذي أخطأ فيه ماركس هو افتراضه ان الأغنياء سيصبحون أكثر غنى ، والفقراء أكثر فقراً ، إلى ان يصل التوتر الجدلي لهذا « التناقض » إلى حد من القوة يحتم قيام الثورة . فلم يكن هذا هوما حدث على الإطلاق ، بل إن البلدان الصناعية في العالم قد ابتكرت طرقا للتنظيم خفضت من حدة الصراع الاجتماعي عن طريق الحد من حرية التصرف في الميدان الاقتصادي وادخال مشاريع الرعاية الاجتماعية . وعندما جاءت الثورة بالفعل ، لم تحدث ، كما تنبأ ماركس، في الجزء الغربي الصناعي من أوروبا ، وإنما في روسيا الزراعية .

إن الفلسفة الماركسية هي آخر مذهب فلسفي عظيم أنتجه القرن التاسع عشر . وأهم أسباب جاذبيتها الشديدة وتأثيرها الواسع هو الطابع الديني لتنبؤاتها الطوباوية ، فضلا عن العنصر الثوري في برنامج العمل الذي تدعو اليه . أما عن خلفيتها الفلسفية فإنها، كما

حاولنا أن نبين ، لا تتصف بالبساطة الشديدة او بالجددة التامة التي تُنسب إليها في كثير من الأحيان . فالتفسير الاقتصادي للتاريخ هو واحد من عدد من النظريات العامة في التاريخ ، التي استمدت أصلها الأول من هيجل . ومن الأمثلة الأخرى لهذه النظريات ، نظرية كروتشه Croce في التاريخ بوصفه قصة الحرية ، وهي نظرية تنتمي إلى الجيل التالي . ولقد كانت نظرية التناقض عند ماركس ، على وجه الخصوص ، مستمدة مباشرة من هيجل ، وهي تواجه نفس الصعوبات التي واجهها هذا الأخير . وقد أدى ذلك ، من الوجهة السياسية ، إلى إثارة مشكلات على قدر غير قليل من الضخامة في عصرنا هذا . فحوالي نصف العالم اليوم تحكمه أنظمة تثق ضمناً بنظريات ماركس . ومن هنا فإن إمكان التعايش السلمي معها يقتضي قدراً من التخفيف من الالتزامات النظرية الصارمة .

أما في فرنسا ، فإن حركة « الموسوعيين » الفلسفية قد وجدت خليفة لها في شخص أوجست كونت Auguste Comte (١٧٩٨ - ١٨٥٧) . ولقد كان كونت يشارك الراديكاليين الفلاسفة احترامهم للعلم ومعارضتهم للعقائد السائدة ، وأخذ على عاتقه تقديم تصنيف شامل لكل العلوم ، بادئاً بالرياضة ومنتهياً إلى علم الاجتماع . ولقد كان مثل معاصريه الانجليز ، معارضاً للميتافيزيقا ، وإن لم يكن قد عرف ، مثلهم ايضاً ، إلا القليل عن المثالية الألمانية . ونظراً إلى الحاجة إلى ضرورة البدء بما هو معطى مباشرة في التجربة ، والامتناع عن محاولة تجاوز الظواهر ، فقد أطلق على مذهبه اسم « الفلسفة الوضعية » . ومن هذا المصدر جاء اسم المذهب الوضعي .

ولد كونت في مدينة مونبيلييه Montpellier الجامعية القديمة ، لعائلة محترمة وتقليدية من موظفي الحكومة . وكان أبوه ملكي النزعة ، وكاثوليكيًا متزمتًا ، ولكن كونت سرعان ما تجاوز النطاق المحدود لتربيته العائلية . وخلال دراسته في معهد البوليتكنيك بباريس ، طرد من المعهد بسبب اشتراكه في تمرد طلابي ضد أحد الأساتذة . وقد أدى ذلك فيما بعد إلى منعه من الحصول على وظيفة جامعية . وفي سن السادسة والعشرين نشر أول عرض تخطيطي لمذهبه الوضعي ، ثم ظهر كتابه « دراسة في الفلسفة الوضعية » في ستة مجلدات ، بدءًا من عام ١٨٣٠ . وخلال الأعوام العشرة الأخيرة من حياته ، كرس قدرًا كبيرًا من وقته لوضع معالم ديانة وضعية ، كان يريد منها أن تحل محل العقائد الشائعة . وهكذا كان كتابه المقدس الجديد يجعل الإنسانية هي العليا ، بدلا من الألوهية . ولقد كان كونت طوال حياته معتل الصحة ، وكان يعاني من نوبات من الاكتئاب العقلي وضعته على حافة الانتحار . وكان يرتزق من تقديم دروس تعليمية خاصة ، مصحوبة بهدايا من الأصدقاء والمعجبين ، الذين كان من بينهم جون استوارت مل . ولكن يبدو أن كونت كان صبره ينفد من أولئك الذين لا يقبلون أن يعترفوا دواما بعبقريته ، مما أدى آخر الأمر إلى فتور صداقة مل له .

إن فلسفة كونت تحمل ملامح شبه مع تفكير فيكو ، الذي كان كونت قد درسه . فهو يستمد من فيكو فكرة أولوية التاريخ في أمور البشر . كما أمدّه هذا المصدر بفكرة المراحل المختلفة في التطور التاريخي للمجتمع البشري . وكان فيكو ذاته قد استمد ملاحظته هذه من دراسة للأساطير اليونانية . وقد أخذ كونت بالرأي القائل إن

المجتمع ينتقل من حالة لا هوية أصلية ، مارا بمرحلة ميتافيزيقية ، لينتقل أخيرا إلى ما يسميه بالمرحلة الوضعية ، التي تنتقل بالمسار التاريخي الى نهايته السعيدة . وفي هذا الصدد كان فيكو مفكرا أكثر واقعية ، فاعترف بأن المجتمع يمكن أن ينتكس من فترات رقي وإنجاز حضاري إلى عهود بربرية تعود من جديد ، كما حدث بالفعل في العصور المظلمة التي أعقبت تفكك العالم الروماني . وربما كان هذا ينطبق على عصرنا الحاضر أيضا . فإذا عدنا إلى كونت ، وجدناه يقول إن المرحلة الوضعية يحكمها العلم العقلاني . وتلك هي نظرية كونت المشهورة في مراحل التطور الثلاث . وقد تصور البعض أننا نجد هنا صدى معيناً لهيجل ، ولكن التشابه سطحي . ذلك لأنه لا ينظر إلى التطور من مرحلة إلى التالية بطريقة جدلية (دياكتيكية) ، أما مسألة كون المراحل ثلاثا فهي صدفة بحث . والأمر الذي يشترك فيه هيجل بالفعل مع كونت هو فكرته التفاؤلية في قيام حالة كمال نهائية يصل إليها المسار التاريخي . وكما رأينا فقد كانت لماركس آراء مماثلة ، وهكذا كان هذا أحد الأعراض العامة للنزعة التفاؤلية في القرن التاسع عشر .

تذهب النظرية الوضعية إلى أن جميع الميادين العلمية قد مرت بهذا التطور ذي المراحل الثلاث . والعلم الوحيد الذي لم يتم اجتياز جميع العوائق حتى الآن هو الرياضة . أما في الفيزياء فإن المفاهيم الميتافيزيقية ما زالت موجودة بكثرة ، وإن كان الأمل معقودا على ألا تكون المرحلة الوضعية بعيدة . وسوف نرى فيما بعد كيف أن ماخ Mach قد قدم تفسيراً وضعياً للميكانيكا بعد خمسين عاما من عصر كونت . والشيء الذي حاول كونت أن يفعله هو ، قبل كل شيء ،

ترتيب ميدان الدراسة العلمية بأكمله ترتيباً منطقياً شاملاً . وفي هذه المحاولة أثبت أنه خليفة حقيقي للفلاسفة « الموسوعيين » . وبطبيعة الحال فإن فكرة القيام بترتيب كهذا هي فكرة قديمة إلى أبعد حد ، ترتد إلى أيام أرسطو . ويسهم كل علم في هذا التسلسل في تفسير العلوم التي تليه ، ولكن ليس تلك التي تسبقه . وبذلك نصل إلى قائمة كونت ، التي تبدأ بالرياضة ثم الفلك والفيزياء والكيمياء وعلم الأحياء وتنتهي بعلم الاجتماع .

والعلم الهام حقاً هو الأخير . وقد نحت كونت لفظ « علم الاجتماع Sociology » ليدل على ما كان يمكن أن يسميه هيوم « علم الإنسان » . وفي رأي كونت أن هذا علم لم يرق بعد ، ولذا نظر إلى نفسه على أنه مؤسسه . ويعد علم الاجتماع من الوجهة المنطقية آخر العلوم وأعقدها في السلسلة وإن كنا نحن ، واقعياً ، نحس بالألفة تجاه الأوضاع الاجتماعية التي نحيا فيها أكثر مما نحس بها تجاه بديهيات الرياضة البحتة وهذا يكشف عن مظهر آخر لأولوية العامل التاريخي ، على نحو ما صادفنا من قبل عند فيكو . ذلك لأن الحياة الاجتماعية للإنسان هي مسار التاريخ .

ولقد كانت المرحلة الوضعية للحياة الاجتماعية التي ألهمت خيال كونت ، تتسم بالعيوب التي تشترك فيها جميع المذاهب الطوباوية . فهنا نجد تأثيراً ملحوظاً للمثالية على تفكير كونت ، وإن لم تكن الطريقة التي استمد بها هذا التأثير واضحة كل الوضوح . إنه يرى أن هناك ، في كل مرحلة من مراحل التطور الثلاث ، اتجاهات متدرجا إلى التوحيد ، يمر هو ذاته بثلاث خطوات . ففي المرحلة اللاهوتية

نبدأ بحيوية الطبيعة Animism التي تنسب الألوهية الى جميع الأشياء التي يراها الإنسان البدائي ، ومن هذه ننتقل إلى تعدد الآلهة ، ثم إلى التوحيد ، بحيث يكون الاتجاه دائما نحو المزيد من التوحيد . وفي حالة العلم يعني هذا الاتجاه اننا نسعى إلى إدراج عدد من الظواهر المتنوعة تحت فئة واحدة . أما في حالة المجتمع فإن الهدف هو الانتقال من الأفراد في اتجاه الإنسانية ككل ، وهو رأي يحمل نغمة هيكلية . وعندما نصل إلى مرحلة الإنسانية الوضعية ، يكون الحكم للسلطة الأخلاقية التي يملكها صفوة من العلماء ، على حين أن السلطة التنفيذية يُعهد بها إلى خبراء فنيين . وهكذا لا يكون التنظيم العام مختلفا كثيرا عما نجده في الدولة المثلثية لجمهورية أفلاطون .

أما من الناحية الأخلاقية فإن المذهب يقتضي أن يحد المرء من رغباته الخاصة لكي يتفانى من أجل تقدم الإنسانية ، هذا التأكيد لأهمية « الهدف » أو « القضية » إلى حد استبعاد المصالح الخاصة هو أيضا من السمات المميزة للنظرية السياسية الماركسية . وكما هو متوقع ، فإن المذهب الوضعي لا يعترف بإمكان قيام نوع استبطاني من علم النفس . وهو يحرص على إنكار هذا الموضوع على وجه التحديد ، على أساس استحالة قيام عملية المعرفة بمعرفة ذاتها ، وهو رأي يمكننا أن نقر بصحته إذا كان يعني أنه ليس من الصحيح بوجه عام ، في الموقف المعرفي ، ان يعرف العارف معرفته . ولكن الوضعية باستبعادها الفروض بوجه عام على أساس أنها ميتافيزيقية تسيء فهم طبيعة التفسير .

أما فلسفة ش. س. بيرس C. S. Peirce (١٨٣٩ - ١٩١٤) فتسودها

نظرة مختلفة كل الاختلاف عن الوضعية . فعلى حين أن كونت قد استبعد الفروض على أساس أنها ميتافيزيقية ، حرص بيرس ، بعكس ذلك ، على أن يبين أن صياغة الفروض نشاط ذهني أساسي له منطقته الخاص . ولقد كان إنتاج بيرس غزيرا ، غير متماسك ، وكان فضلا عن ذلك يتصارع مع مشكلات صعبة وأفكار جديدة ، ومن هنا لم يكن من السهل الوصول إلى رأي واضح عن موقفه . ولكن مما لا شك فيه أنه واحد من أكثر العقول أصالة في الجزء الأخير من القرن التاسع عشر ، وهو بلا جدال أعظم مفكر أمريكي على الإطلاق .

ولد بيرس في كيمبردج بولاية ماساشوستس ، لأب كان أستاذا للرياضيات بجامعة هارفارد ، حيث تلقى بيرس ذاته دراسته الجامعية . ولم تتح لبيرس فرصة الحصول على وظيفة أكاديمية دائمة مضمونة ، إذا استثنينا فترتين من التدريس دامت بضعة سنوات . وقد شغل وظيفة حكومية في مصلحة المساحة ، وانتج إلى جانب أعماله العلمية ، سيلا متدفقا بانتظام من الأبحاث والمقالات حول موضوعات فلسفية شديدة التنوع . وكان عجزه عن الحصول على الأستاذية راجعا ، إلى حد ما ، إلى تجاهله لمعايير المسيرة كما كان يتطلبها المجتمع الذي عاش فيه . فضلا عن ذلك فإن القليلين ، باستثناء بعض الأصدقاء والعلماء الباحثين ، هم الذين اعترفوا بعبقريته ، ولم يفهمه أحد فهما كاملا . وما يشهد بتفانيه من أجل أهدافه أنه لم يشعر بمرارة إزاء عدم اعتراف الآخرين به . فعلى الرغم من أنه ظل طوال الأعوام الخمسة والعشرين الأخيرة من حياته منكوبا بالفقر والمرض ، فقد ظل يواصل عمله حتى النهاية .

إن من الشائع النظر إلى بيرس بوصفه مؤسس البرجماتية . ومع ذلك فإن هذا الرأي لا يمكن قبوله إلا بتحفظات هامة جدا . ذلك لأن البرجماتية المعاصرة لا تنبثق من بيرس، بل مما اعتقد وليم جيمس أن بيرس كان يقوله . ويرجع ظهور هذا الخلط الى عدة أسباب ، أولاها أن آراء بيرس ازدادت وضوحا في كتاباته المتأخرة ، على حين أن جيمس استمد نقطة انطلاقه من صياغات مبكرة كانت عرضة لمزيد من سوء الفهم . ولقد حاول بيرس أن يتبرأ من البرجماتية التي نسبها جيمس اليه ، لذا أصبح يطلق على فلسفته اسم « البرجماتية Pragmaticism » ، آملا أن يلفت هذا اللفظ الثقيل الذي ابتكره أنظار الناس الى الاختلاف بين الفلسفتين .

لقد عبر بيرس في بعض من كتاباته المبكرة عن المذهب البرجماتي بصورة تسمح للمرء ، إذا ما أخذها بمعنى حرفي ، بالاستدلال على أن جيمس قد تأثر بها . فبيرس يربط تعريفه للحقيقة بمناقشة عامة لطبيعة البحث العلمي والدوافع الكامنة من وراء السعي إليه . ذلك لأن البحث ينشأ من نوع من عدم الرضا أو عدم الارتياح ، وهدفه هو بلوغ حالة من الراحة أو الاستقرار ، يتم فيها استبعاد المؤثرات المقلقة . والرأي الذي يقبله المرء في أية مرحلة من مراحل التوازن المتوسطة هذه هو الحقيقة ، بقدر ما يستطيع المرء ان يعرفها . ولكن يظل المرء على الدوام عرضة للاعتقاد بانه قد تظهر أدلة جديدة تقتضي منه تغيير موقفه . فلا يمكن ان نكون واثقين من أننا لم نرتكب خطأ . ويطلق بيرس على هذه النظرية العامة في البحث اسم « استحالة العصمة من الخطأ Fallibilism » وهو يقول ، في معرض شرحه لها ، إن الحقيقة هي الرأي الذي تستقر عليه الجماعة آخر الأمر . ولكن

هذا القول ، إذا ما أخذ بحرفيته ، ممتنع بالتأكيد . ذلك لأننا لو اعتقدنا ان العدد اثنين مضروباً في اثنين يساوي خمسة ، ثم حدث في هذه اللحظة نفسها أن دُمرت الأرض ، فإن حسبنا الباطلة الأولى تظل مع ذلك خطأ . صحيح أنه لو اعتقد جميع جيرانى بهذا الأمر ، فمن الفطنة من جانبي أن ادّعي على الأقل أنني أشاركهم رأيهم ، غير أن هذا أمر مختلف كل الاختلاف . وهكذا ينبغي النظر إلى قضية بيرس في سياق مذهب « استحالة العصمة » الذي قال به .

أما بالنسبة إلى تأثير أية حقيقة خاصة بعينها ، فإن بيرس يؤكد أن أية عبارة تزعم انها حقيقة ينبغي أن تكون لها نتائج عملية ، أي انها يجب ان تسمح بإمكان قيام فعل معين في المستقبل ، وتكوين استعداد للتصرف على هذا النحو نفسه في كافة الظروف الماثلة . وهكذا يقال إن معنى قضية ما هو هذه النتائج العملية ذاتها . وهذه هي الصيغة التي استمد منها جيمس مذهب البرجماتي . ولكن ينبغي ان يكون واضحاً ان رأي بيرس اقرب الى صيغة فيكو في الحقيقة الفاعلة *Verum factum* . فالحقيقة هي ما يمكنك أن تفعله بقضايك . وعلى سبيل المثال ، فإذا اصدرت عبارة أو قضية عن مادة كيميائية ، فإن مدلول هذه القضية يدعم عن طريق جميع خصائص المادة التي يمكن ان تخضع للفحص والتجربة . ويبدو ان هذا ، بصورة مجملية ، هو ما كان يرمي اليه بيرس . اما البرجماتية التي استخلصها جيمس من هذا كله فتذكرنا بصيغة بروتا جوراس عن الإنسان بوصفه مقياس الأشياء جميعاً ، في مقابل ما كان يقصده بيرس ، وهو ما عبرت عنه نظرية فيكو بصورة افضل .

ولقد قدم بيرس إسهاما أساسيا في مناقشته لمنطق الفروض. فقد اعتقد كثير من الفلاسفة ، على اختلاف اتجاهاتهم ، بأن الفروض هي إما نتيجة استنباط Deduction كما يميل العقليون إلى الاعتقاد ، او للاستقراء Induction كما يرى التجريبيون . أما بيرس فرأى أن كلا هذين الرأيين غير كاف . فالفروض حصيلة عملية منطقية ثالثة ومختلفة اختلافا جذريا ، يطلق عليها بيرس ، بأسلوبه الذي اعتاد التعبيرات الجديدة البراقة ، اسم « الاستخلاص abduction » ويعني به ، على وجه التقريب ، الأخذ بفرض معين لأنه يفسر ظاهرة ما . وبطبيعة الحال فإن تفسير الظاهرة مسألة استنباط ، ولكن قبول الفرض ليس كذلك .

كان بيرس ، كأبيه ، متمرسا في الرياضيات ، وقام في ميدان المنطق الرمزي بعدد من الكشف الهامة ، من بينها اختراع منهج قوائم الصدق لتحديد قيمة الصدق في صيغة مركبة ، وهو إجراء استخدمه المناطقة فيما بعد على نطاق واسع . كذلك كان له الفضل في وضع منطق جديد للعلاقات .

لقد استخدم بيرس في مذهبه أسلوب البرهنة عن طريق الأشكال المرسومة وإن كانت القواعد التي طبقها معقدة الى حد ما ، ويبدو أن الفكرة لم تلق إقبالا واسعا . ولقد أدت نظريته البرهانية الخاصة إلى تأكيد جانب هام في البرهان الرياضي ، لا ينال في أحيان كثيرة حظه من الاهتمام : فهو يؤكد أهمية التركيب في إقامة البرهان الرياضي . وقد ظهرت هذه الآراء مرة أخرى عند جوبلوت Goblot وما يرسون Meyerson .

ولم يكن بيرس متمكنا من الرياضة والكشوف العلمية الجديدة في عصره فحسب ، بل من تاريخ العلوم وتاريخ الفلسفة أيضا . ومن هذا المنظور الواسع بدا له أن العلم يفترض مقدما أساسا ميتافيزيقيا من نوع واقعي . لذلك صاغ ميتافيزيقا خاصة به ، تميل بصورة واضحة الى الواقعية المدرسية عند دنز سكوتس Duns Scotus . بل إنه يرى أن صيغته الخاصة من البرجماتية ، والمذهب الواقعي عند المدرسين ، يسيران جنبا إلى جنب . وسواء أكان الأمر كذلك أم لم يكن ، فإنه يدل على أن مذهبه الخاص لم يكن يشترك مع برجماتية جيمس في الكثير .



لقد كان لبيرس في زمنه تأثير ضئيل جدا ، ولكن الأمر الذي جعل من البرجماتية فلسفة لها تأثيرها هو التفسير الذي أضفاه عليها ولیم جيمس (١٨٤٢ - ١٩١٠) . ولم يكن بيرس نفسه راضيا تماما عن هذا التفسير ، كما ذكرنا من قبل ، إذ إن مذهب بيرس كان أعمق بكثير من برجماتية جيمس ، ولم يبدأ فهمه وتقديره إلا في أيامنا هذه .

كان جيمس ينتمي إلى منطقة « نيوانجلند » ،^(١) وكان بروتستانتيا متمسكا بعقيدته . وقد ظل لهذه الخلفية أثرها في تفكيره ، رغم كونه مفكرا حرا ينظر بعين الشك إلى كافة ضروب اللاهوت المتزمت . ولقد كان له ، على عكس بيرس ، تاريخ أكاديمي متميز في جامعة هارفارد ، حيث كان أستاذا لعلم النفس . ومع أن كتابه « مبادئ

(١) مجموعة ولايات في شرق الولايات المتحدة ، تشمل ماساشوستس وكونيكتك ورود آيلاند ، ويشعر سكانها باعتزاز خاص لأن هذه هي المنطقة التي نزل فيها أول المهاجرين الانجليز إلى أمريكا ، ويرون أنفسهم أكثر عراقا وأصالا من بقية الولايات .

(المترجم)

علم النفس « قد ظهر في عام ١٨٩٠ ، فانه ما زال حتى يومنا هذا من أفضل الكتب العامة في الموضوع . والواقع أن الفلسفة كانت بالنسبة إليه نشاطا جانبيا ، ولكنه أصبح يعد ، عن حق ، أهم الشخصيات الأمريكية في هذا الميدان . أما عن صفاته الشخصية فقد كان عطوفا كريما ، ونصيرا قويا للديمقراطية ، على خلاف شقيقه الأديب هنري جيمس . وعلى الرغم من أن تفكيره كان أقل عمقا بالقياس إلى فلسفة بيرس ، فإن شخصيته ومركزه جعلاه يمارس تأثيرا أوسع بكثير على الفكر الفلسفي ، ولا سيما في أمريكا .

إن الأهمية الفلسفية لجيمس ترجع إلى عاملين ، أحدهما أشرنا إليه منذ قليل ، وهو دوره الفعال في نشر البرجماتية . أما الآخر فيرتبط بنظرية يسميها radical empiricism « التجريبية الجذرية » . وقد صاغ هذه النظرية للمرة الأولى عام ١٩٠٤ في مقال بعنوان « هل للوعي وجود ؟ » في هذا المقال يأخذ جيمس على عاتقه إثبات أن الثنائية التقليدية للذات والموضوع عقبة في وجه الفهم السليم لنظرية المعرفة . ففي رأي جيمس أن من الواجب التخلي عن فكرة الوعي الذاتي بوصفه كيانا يوجد في مقابل موضوعات العالم المادي . وهكذا يبدوله تفسير المعرفة على أساس تقابل الذات والموضوع كما لو كان تشويها عقلانيا معقدا ، ليس على أية حال تجريبيا بالمعنى الصحيح . ذلك لأننا لا نملك في الواقع شيئا يتجاوز نطاق ما يسميه جيمس « بالتجربة الخالصة » التي ينظر إليها على أنها الامتلاء العيني للحياة في مقابل التفكير التجريدي اللاحق فيها . وهكذا تصبح عملية المعرفة علاقة بين أجزاء مختلفة من التجربة الخالصة . ولا يتابع جيمس عملية وضع التفاصيل الكاملة لنظريته ، غير أن أولئك الذين اقتفوا أثره أصبحوا يستعيضون عن النظريات الثنائية القديمة

« بواحدية محايدة Neutral monism » تقرر أن هناك مادة أساسية واحدة فقط للعالم . وإذن فالتجربة الخالصة عند جيمس هي المادة التي تُصنع منها الأشياء جميعا . وهنا نجد أن تجريبية جيمس الجذرية تشوه نزعتة البرجماتية ، التي لا تعترف بأي شيء ليس له تأثير عملي على الحياة البشرية . فالشيء الوحيد الذي يستحق الاهتمام في نظره هو ما يكون جزءاً من التجربة ، التي كان يعني بها التجربة البشرية . ولقد أطلق معاصر جيمس الإنجليزي ف. ك. س. شيلر F.C.S. Schiller ، الذي كان يقول بآراء شبيهة بهذه حول هذا الموضوع ، أطلق على نظريته الخاصة اسم « النزعة الإنسانية Humanism » . ولكن المشكلة في هذا المذهب هي أن نطاقه أضيق من أن يتسع لواحدة من المهام الرئيسية التي كان العلم دائما ، وكذلك النظرة العادية للإنسان ، يضطلعان بها . فلا بد للباحث أن ينظر إلى نفسه بوصفه جزءاً من عالم يمتد على الدوام خارج نطاقه الخاص به ، وإلا لما كان هنا معنى للبحث في أي شيء . فإذا كانت حدودي تمتد بالضرورة إلى أي مدى يمكن أن يعنيه العالم ، فعندئذ يكون خيرا لي أن اسكت وأستريح . وهكذا فعلى الرغم من أن جيمس كان على حق في نقده للنظريات الثنائية القديمة عن الذهن والجسم ، فإن نظريته الخاصة في التجربة الخالصة لا يمكن اعتناقها .

أما بالنسبة إلى المسألة العامة المتعلقة بالمذهب العقلي في مقابل التجريبي ، فينبغي ان نشير إلى تمييز مشهور يقول به جيمس . ذلك لأن المذاهب العقلية تميل إلى تأكيد الذهني على حساب المادي . وهي تفاؤلية الطابع ، تنشُد الوحدة وتفضل التفكير الانعكاسي على حساب التجربة . ويصف جيمس من يميلون إلى الأخذ بمثل هذه النظريات بأنهم « أصحاب عقول رقيقة » . أما النظريات التجريبية فهي أكثر ميلا إلى الاهتمام بالعالم المادي ، وهي متشائمة ، تعترف

بالانفصال في العالم ، وتفضل إجراء التجارب على التأمل والتدبر .
والذين يؤيدون هذه الآراء هم « أصحاب العقول الصلبة » . ولكن
من الواجب بالطبع ألا نسير في هذا التشبيه أبعد مما ينبغي . وعلى أية
حال فإن البرجماتية تنتمي قطعاً ، في هذه الثنائية ، إلى الجانب ذي
العقل الصلب . وقد شرح جيمس نظريته في بحث بعنوان
« البرجماتية » (١٩٠٧) ، موضحاً أن لها جانبيين : فالبرجماتية من
جهة منهج يراه جيمس معادلاً للموقف التجريبي . وهو يحرص على
أن يؤكد أن البرجماتية ، من حيث هي منهج ، لا تفرض مقدماً أية
نتائج بعينها ، وإنما هي مجرد وسيلة للتعامل مع العالم . وقوام هذا
المنهج بوجه عام ، هو أن التمييزات التي لا تنطوي على فوارق
عملية ، لا معنى لها . ويقترن بهذا رفض للنظر إلى أية مسألة على
أنها يمكن أن تنتهي في أي وقت بصورة قاطعة . هذا كله مستمد
مباشرة من بيرس ، ولا بد بالفعل أن يتحمس له أي باحث تجريبي .
ولو كان الأمر لا ينطوي إلا على هذا ، لكان جيمس على حق تماماً في
قوله إن البرجماتية ما هي إلا اسم جديد لأساليب قديمة في التفكير .

غير أن جيمس ينزلق تدريجياً من هذه المبادئ الرائعة إلى موقف
أكثر اهتزازاً وأقل منها استقراراً بكثير . فالمنهج البرجماتي يؤدي به إلى
الرأي القائل إن النظريات العلمية هي أدوات لسلوك في المستقبل ،
لا إجابات مقبولة نهائياً عن أسئلة حول الطبيعة . فمن الواجب ألا
نرى في النظرية تعاويذ سحرية من الكلمات التي تتيح للساحر أن
يحكم قبضته على الطبيعة . بل إن البرجماتي يصر على فحص كل لفظ
بدقة مطالباً بما أسماه جيمس « قيمته النقدية » (Cash Value) . ولا

(١) تستخدم كلمة « النقدية » هنا بالمعنى المالي ، كما نتحدث عن مبلغ يصرف « نقداً » في مقابل
صرفه بشيك . ولا علاقة لهذا الاستخدام بالنقد بمعنى التقويم أو الفحص .

(المترجم)

تبقى بعد هذا إلا خطوة واحدة نحو التعريف البرجماتي للحقيقة بأنها ما له نتائج مثمرة . وإلى مثل هذا الموقف ينتهي تصور جيمس الوظيفي للحقيقة .

عند هذه النقطة تصبح البرجماتية ذاتها مذهباً ميتافيزيقياً من نوع مشكوك فيه إلى أبعد حد ، ونستطيع عندئذ أن نفهم السبب في الحرص الشديد الذي أبداه بيرس من أجل التبرؤ منها . فالمشكلة الأولى هي الصعوبة التي نجدها عندما نريد أن نحدد ، في هذه اللحظة وهذا المكان ، نتائج رأي معين ، وهل ستكون مثمرة أم لا . وتبقى مشكلة أخرى تترتب على ذلك ، هي أن أية مجموعة معينة من النتائج إما أن تكون مثمرة أو لا تكون ، وهذا امر يتحدد بطريقة عادية ، لا بطريقة برجمائية . ولا جدوى من تجنب هذه المشكلة بالقول إن النتائج ستكون مثمرة بقدر غير محدد ، إذ إن هذا يؤدي بنا إلى قبول أي شيء على إطلاقه . وعلى أية حال يبدو أن جيمس لديه قدر من الوعي بهذه الصعوبة ، لأنه يعترف بحرية الإنسان في الأخذ بمعتقدات معينة إذا كان ذلك يؤدي إلى سعادته . والمثل الواضح على ذلك هو حالة الإيمان الديني . ولكن الواقع أن هذه ليست على الإطلاق الطريقة التي يعتنق بها الشخص المتدين آراءه . فهو لا يؤمن بهذه الآراء بسبب الرضا الذي يعتقد أنها ستجلبه له ، بل إن ما يحدث هو العكس : فمعتقداته هي التي تجعله سعيداً .

* * *

لقد كان الفلاسفة يبدون على الدوام اهتماماً خاصاً بموضوع الرياضيات ، منذ أول عهود الفلسفة في اليونان . وإن التقدم الذي حدث خلال الأعوام المائتين الأخيرة لدليل بالغ على ذلك . فقد أدى حساب اللامتناهيات (التفاضل والتكامل) ، الذي صاغه ليبنيتس ونيوتن في القرن الثامن عشر ، إلى قفزة هائلة إلى الأمام في ميدان

الإبداع الرياضي . ولكن الأسس المنطقية للرياضة لم تكن مفهومة
فهما صحيحا ، وكانت هناك مفاهيم لا أساس لها ، تستخدم على
نطاق واسع .

كان التحليل الرياضي في تلك الأيام يعتمد اعتمادا كبيرا على مفهوم
« اللامتناهيات في الصغر Infinitesimals » ، الذي كان يُعتقد انه يقوم
بدور أساسي في تطبيق حساب التفاضل والتكامل المخترع حديثا .
وكان الرأي السائد هو ان اللامتناهي في الصغر هو كمية ليست بلا
حجم ، وليست لانهائية ، وانما هي صغيرة إلى حد « الثلاثي » وكان
الاعتقاد السائد هو أن مثل هذه الكميات هي التي تستخدم في تكوين
المعادلات التفاضلية والتكاملية . وبالطبع فإن هذا المفهوم كان
واحدا من أقدم الآثار التي تحتوي عليها خزانة الرياضيات . ذلك
لأنه يتردد إلى الوحدة عند الفيشاغوريين ، التي هي صيغة مماثلة لهذا
الكيان . ولقد رأينا من قبل كيف انتقد زينون النظرية الفيشاغورية .
وفي العصر الحديث بدوره صدرت عن الفلاسفة تعليقات نقدية على
نظرية اللامتناهيات في الصغر . وربما كان باركلي أول من أشار إلى
الصعوبة المتضمنة في هذا المفهوم . وهناك بعض النقاط اللامحة في
مناقشة هيجل لهذه المسائل ، غير ان الرياضيين لم يعيروا هذه
التحذيرات انتباها في البداية ، وإنما مضوا في طريقهم ، وطوروا
علمهم الخاص ، وخيرا فعلوا . ذلك لأن من السمات الغريبة في
نشأة مباحث العلم الجديدة ونموها ، أن فرض قدر زائد من الصرامة
عليها قبل الألوان يخنق الخيال ويكبت الإبداع ، على حين أن وجود
قدر من التحرر من القيود الشكلية الصارمة يساعد على نمو المبحث
العلمي في مراحل المبكرة ، حتى ولو كانت النتيجة هي المخاطرة
بالوقوع في قدر من الخطأ .

ولكن ، يأتي على تطور العلم في أي ميدان وقت يتعين فيه التشدد في معايير الدقة . ففي الرياضة ، تبدأ فترة الدقة والصرامة مع بداية القرن التاسع عشر . وجاء أول هجوم من جانب الرياضي الفرنسي « كوشي Cauchy » ، الذي صاغ نظرية منهجية في الحدود . وأدى ذلك ، مقترنا بأعمال فايرشتراس Weierstrass اللاحقة في ألمانيا ، إلى أن أصبح الاستغناء عن اللامتناهيات في الصغر ممكنا . وقد بحث جيورج كانتور Georg Cantor لأول مرة المشكلات العامة للمتصل والأعداد اللانهائية ، وهي المشكلات التي تكمن من وراء هذه التطورات .

كانت اللانهائية العددية تثير مشكلات منذ عصر زينون ومفارقاته . فلو تذكرنا أخيل والسلحفاة ، لأمكننا أن نعبر عن أحد الجوانب المحيرة في هذا السباق على النحو الآتي : بالنسبة إلى كل مكان فيه أخيل ، هناك مكان احتلته السلحفاة . وهكذا فإن المتسابقين قد احتلّا ، في أي وقت بعينه ، عددا متساويا من المواقع . ومع ذلك فمن الواضح أن أخيل قطع مسافة أوسع ، مما يبدو متعارضا مع الفكرة التي يؤكد بها الحس العادي ، والقائلة ان الكل أكبر من الجزء . ولكننا عندما نتعامل مع مجموعات لا نهائية ، لا يعود الأمر كذلك . فلنأخذ مثلا بسيطا : ففي سلسلة الأعداد الصحيحة الموجبة ، التي هي مجموعة لا نهائية ، توجد أعداد فردية وزوجية . فإذا استبعدنا الأعداد الفردية ، قد يبدو لنا أن الباقي هو نصف ما بدأنا به . ولكن الواقع أن ما يتبقى من الأعداد الزوجية يساوي كل ما كان لدينا من الأعداد في البداية . ومن السهل جدا إثبات هذه النتيجة المحيرة ، وذلك بأن نكتب أولا سلسلة الأعداد الطبيعية ، ثم الى جانبها سلسلة ناتجة عنها عن طريق مضاعفة كل

عدد على التوالي ، فنجد لكل عدد في السلسلة الأولى مقابلا في السلسلة الثانية ، أي أن هناك ، على حد تعبير الرياضيين ، علاقة « واحد لواحد » بينهما . وعلى ذلك فإن كلا من السلسلتين لها نفس العدد من الحدود . وإذن ففي حالة المجموعات اللانهائية يحتوي الجزء على عدد من الحدود يساوي الكل . وتلك هي السمة التي استخدمها كانتور لتعريف المجموعة اللانهائية .

وعلى هذا الأساس وضع كانتور نظرية كاملة في الأعداد اللانهائية ، فبين بوجه خاص ان هناك أعدادا لا نهائية من أحجام مختلفة ، وان كان من الواجب بالطبع ألا ننظر إليها بنفس الطريقة التي نتحدث بها عن الأعداد العادية . ومن أمثلة اللانهائية التي هي أعلى من سلسلة الأعداد الطبيعية ، سلسلة الأعداد الحقيقية ، أو المتصل Continuum كما تسمى أحيانا . فلنفرض أننا وضعنا قائمة بجميع الكسور العشرية مرتبة حسب حجمها ، ثم صنعنا كسرا عشريا جديدا عن طريق أخذ الرقم الأول من الفئة الأولى ، والثاني من الفئة الثانية ، وهلم جرا ، ورفعنا كل رقم بمقدار واحد . عندئذ يكون الكسر العشري الناتج مختلفا عن جميع الكسور العشرية في نفس القائمة التي كنا قد اعتقدنا أنها كاملة . وهذا يثبت أن من المستحيل أصلا وضع قائمة يمكن تعدادها بالكامل . فعدد الكسور العشرية لا نهائي بدرجة أعلى من عدد الأعداد الطبيعية . هذه العملية التي توصف بأنها محورية diagonal كان لها فيما بعد شيء من الأهمية في المنطق الرمزي أيضا .

وقد أثرت قرب نهاية القرن التاسع عشر مسألة أخرى لها أهمية رئيسية بالنسبة إلى المشتغل بالمنطق . فقد كان طموح الرياضيين منذ أقدم العصور يتجه إلى محاولة تقديم علمهم على أنه نسق من

الاستنباطات من نقطة بداية واحدة ، او من أقل عدد ممكن من نقاط البداية . وكان ذلك أحد جوانب « صورة (أو مثال) للخير » عند سقراط . ويمثل كتاب « المبادئ » لإقليدس نموذجاً لما كان مطلوباً ، على الرغم مما كان يشوب طريقة إقليدس في العرض من عيوب . وهكذا قدّم الرياضي الإيطالي بيانو Peano في حالة الحساب ، مجموعة صغيرة من المصادرات Postulates يمكن استنباط كل شيء آخر منها . فالقضايا الأساسية عددها خمسة ، وهي تقوم معا بتعريف فئة المتواليات ، التي تعد سلسلة الأعداد الطبيعية مثلاً واحداً منها . وتنص هذه المصادرات ، باختصار ، على أن ما يلي كل رقم هو أيضاً رقم ، وأن لكل رقم رقماً آخر واحداً فقط هو الذي يليه . وتبدأ السلسلة بالصففر ، الذي هو رقم ، ولكنه هو ذاته لا يلي رقماً آخر . وأخيراً ، هناك مبدأ الاستقرار الرياضي ، الذي يتم بواسطته إثبات الخصائص العامة المنتمية إلى جميع أفراد السلسلة . ونص هذا المبدأ هو : إذا كانت خاصية معينة لأي رقم « ع » تنتمي أيضاً إلى الرقم الذي يليه ، وإلى الرقم صففر ، فإنها تنتمي إلى كل رقم في السلسلة . ومنذ أيام بيانو ، أصبح هناك اهتمام أكبر بالمسائل المتعلقة بأسس الرياضة . وفي هذا الميدان توجد مدرستان فكريتان متعارضتان : الأولى هي مدرسة الشكليين Formalists الذين ينصب اهتمامهم على الاتساق ، والثانية هي مدرسة الحدسيين ، الذين يسرون في طريق وضعي إلى حد ما ، ويطالبون المرء بأن يكون قادراً على الإشارة إلى ما يتحدث عنه . ومن السمات التي تشترك فيها هذه التطورات الرياضية ، أنها كلها تهتم المشتغل بالمنطق . بل لقد بدا هنا أن المنطق والرياضة سيندجان عند أطرافهما . والواقع أنه منذ أيام « كانت » الذي كان

يرى أن المنطق تام ومكتمل ، حدثت تغيرات هائلة في دراسة النظرية المنطقية ، واستُحدثت بوجه خاص طرق جديدة لمعالجة البراهين المنطقية بصيغ رياضية . وكان أول عرض منهجي لهذه الطريقة الجديدة في معالجة المنطق هو ذلك الذي قدمه فريجه (Frege) (١٨٤٨ - ١٩٢٥) ، وإن كانت أعماله قد ظلت مجهولة لمدة عشرين عاما ، حتى لفت كاتب هذه السطور الأنظار إليها في عام ١٩٠٣ . وقد ظل فريجه في بلده أستاذا مغمورا للرياضيات ، ولم يتم الاعتراف بأهميته من حيث هو فيلسوف إلا في السنوات الأخيرة .

كان ظهور المنطق الرياضي عند فريجه يرجع إلى عام ١٨٧٩ ، وفي عام ١٨٨٤ نشر كتابه « أسس علم الحساب » ، الذي طبق فيه المنهج من خلال معالجة أكثر جذرية لمشكلة بيانو . ذلك لأن بديهيات بيانو ، على الرغم من كل ما اتسمت به من اقتصاد ، كانت مع ذلك غير مرضية من وجهة النظر المنطقية ، إذ كان اختيار هذه القضايا بالذات أساسا للعلم الرياضي ، بدلا من غيرها ، يبدو اختيارا عشوائيا إلى حد ما . والواقع أن بيانو نفسه لم يذهب في أي وقت إلى حد البحث في هذه المسائل . وهكذا كان حل هذه المسألة بأعم صورة ممكنة هو المهمة التي أخذها فريجه على عاتقه .

كان ما أخذه فريجه على عاتقه هو عرض بديهيات بيانو بوصفها نتيجة منطقية لنسقه الرمزي . وهذا يؤدي على الفور إلى تخليصها من تهمة العشوائية ، ويثبت أن الرياضيات البحتة ما هي إلا امتداد للمنطق . ويبدو من الضروري بوجه خاص استخلاص تعريف منطقي ما للعدد ذاته . والواقع أن فكرة ارجاع الرياضيات إلى المنطق تُستوحى بوضوح من بديهيات بيانو . ذلك لأن هذه البديهيات تقصر

المفردات الأساسية للرياضة على لفظي « العدد » و « التالي » ،
واللفظ الثاني من هذين هو لفظ منطقي عام ، بحيث إن كل ما يلزمنا
لتحويل مفرداتنا كلها إلى مصطلحات منطقية هو أن نقدم عرضاً
منطقياً للفظ الأول (العدد) . وهذا ما فعله فريجه ، إذ عرّف العدد
من خلال تصورات منطقية بحثة . ويقرب تعريفه كثيراً من ذلك
الذي قدمه هويتهد وكاتب هذه السطور في كتابها « المبادئ
الرياضية » ، حيث يذكر أن العدد هو فئة كل الفئات المماثلة لفئة
معينة . وهكذا فكل فئة من ثلاثة أشياء هي مثل للعدد ثلاثة ، الذي
هو نفسه فئة كل هذه الفئات . أما عن العدد بوجه عام ، فإنه فئة كل
الأعداد الخاصة ، وبذلك يتبين أنه فئة من المرتبة الثالثة ^(١) .

ومن السمات التي ربما كانت غير متوقعة ، والتي تترتب على هذا
التعريف ، أن الأعداد لا يمكن جمعها سوياً . فبينما تستطيع جمع
ثلاث تفاحات وبرتقالتين فيكون الحاصل خمس قطع من الفواكه
فإنك لا تستطيع جمع فئة كل ما هو ثلاثة وفئة كل ما هو اثنان . ولكن
هذا ، كما رأينا من قبل ، ليس كشفاً جديداً على أية حال . فقد سبق
لأفلاطون أن قال إن الأعداد لا يمكن جمعها .

لقد أدت طريقة فريجه في معالجة الرياضة إلى وضعه للتمييز بين
معنى أية جملة وإشارتها ، وهو أمر لازم لتفسير حقيقة أن المعادلات
ليست مجرد تكرارات فارغة . فطرفاً المعادلة يشيران إلى نفس
الشيء ، ولكنهما يختلفان في المعنى .

(١) فئة المرتبة الأولى هي فئة الأشياء ذات العدد ، وفئة المرتبة الثانية هي فئة كل عدد على حدة ،
أما فئة المرتبة الثالثة فهي العدد بوجه عام .

(المترجم)

على أن العرض الذي قدمه فريجه لم يقدر له أن يمارس تأثيراً كبيراً ، بوصفه نسقاً في المنطق الرمزي ، لأسباب من بينها قطعاً طريقته المعقدة في التدوين . أما الرمزية المستخدمة في كتاب « المبادئ الرياضية » فتدين ببعض عناصرها لتلك التي استخدمها بيانو ، وقد تبين أنها أكثر مرونة وأسهل قبولاً . ومنذ ذلك الحين أصبح عدد كبير من أساليب التدوين يُستخدم في ميدان المنطق الرياضي ، من أشدها إحكاماً ذلك الذي وضعته المدرسة البولندية المشهورة في المنطق ، التي تشتت خلال الحرب العالمية الثانية . وبالمثل أدخلت تحسينات كبيرة على طريقة الاقتصاد في التدوين وعلى عدد البديهيات الأساسية في النسق . وقد استحدث المنطقي الأمريكي شيفر Sheffer ثابتاً منطقياً واحداً ، يمكن من خلاله تعريف ثوابت حساب القضايا بدورها . ويفضل هذا الثابت المنطقي الجديد أمكن إقامة نسق المنطق الرمزي على بديهية واحدة . ولكن هذه كلها مسائل فنية شديدة التعقيد ، لا يمكن شرحها هنا بالتفصيل .

على أن المنطق الرياضي ، في جانبه الصوري البحت ، لم يعد من اهتمامات الفلاسفة من حيث هم فلاسفة ، وإنما أصبح يعالجه الرياضيون ، وإن كان بالطبع يمثل رياضيات من نوع خاص جداً . والأمراً الذي يهتم الفلاسفة هو المشكلات التي تنشأ من المسلمات العامة المتعلقة بالرمزية ، تلك المسلمات التي يأخذ بها المرء قبل الشروع في بناء النسق . وبالمثل فإنه يهتم بالنتائج التي تنطوي على مفارقة والتي يتم التوصل إليها أحياناً عند بناء نسق رمزي .^(١)

(١) باستثناء القراء المتخصصين والراغبين في التوسع في المنطق الرياضي ، ننصح القارئ بالآلا يشغل نفسه بالمفارقات التي ذكر المؤلف أمثلة لها في الصفحة التالية ، والتي لا مكان لها - في =

وقد نشأت إحدى هذه المفارقات فيما يتعلق بتعريف العدد في كتاب « المبادئ الرياضية » ، وكان سببها هو مفهوم « فئة جميع الفئات » . إذ إن من الواضح أن فئة جميع الفئات هي ذاتها فئة ، ومن ثم فهي تنتمي إلى فئة جميع الفئات ، وعلى ذلك فهي تشتمل على نفسها بوصفها أحد أفرادها . وبالطبع فإن هناك فئات أخرى كثيرة لا تتصف بهذه الصفة . ففئة كل المقترعين في الانتخابات لا تتمتع هي ذاتها بمزايا الاقتراع العام . وهنا تنشأ المفارقة عندما نبحث في فئة جميع الفئات التي لا تكون أفرادا لذاتها .

والمسألة هي ما إذا كانت هذه الفئة أحد أفراد ذاتها أم لا . فإذا افترضنا أنها كذلك ، عندئذ لا تكون أحد أمثلة فئة لا تشتمل على ذاتها . ولكنها لكي تكون أحد أفراد فئتها ، لا بد أن تكون من النوع الذي بُحث أولا ، أي ليست أحد أفراد فئتها . أما إذا افترضنا ، بعكس ذلك ، أن الفئة موضوع البحث ليست أحد أفراد ذاتها ، فعندئذ لا تكون مثالا لفئة لا تتضمن ذاتها . غير أنها لكي لا تكون عضوا في فئتها ، لا بد أن تكون إحدى الفئات في تلك التي طُرح السؤال الأصلي حولها ، ومن ثم فهي أحد أفراد ذاتها . وهكذا نصل إلى تناقض في كل حالة .

على أن من الممكن التخلص من هذه الصعوبات إذا لاحظنا أن من الواجب ألا ننظر إلى الفئات بنفس الطريقة التي ننظر بها إلى فئات الفئات ، مثلما نمتنع في الظروف العادية عن التحدث عن

« رأينا - في كتاب عام عن تاريخ الفلسفة - ولم يدرجها رسلها هنا إلا بحكم تخصصه في المنطق الرياضي فحسب . ويستطيع القارئ أن ينتقل مباشرة إلى موضوع « الفترة المعاصرة » .
(المترجم)

أفراد البشر على نفس مستوى الأمم .

عندئذ يصبح من الواضح أنه ليس من حقنا التحدث عن الفئات التي هي أعضاء في ذاتها بالطريقة التي تحدثنا بها عنها عندما طرحنا المفارقة . والواقع ان الصعوبات المتعلقة بالمفارقات قد عولجت على أنحاء شتى ، ولم يتم بعد التوصل إلى اتفاق عام حول الطريقة التي ينبغي بها التخلص منها . ولكن هذه المشكلة على أية حال ، قد نبهت الفلاسفة مرة أخرى إلى الحاجة الشديدة إلى التدقيق في طريقة تركيب الجمل ، وفي الألفاظ المستخدمة فيها .



الفترة المعاصرة

هناك صعوبات خاصة تواجهنا حين نعالج فلسفة الأعوام السبعين أو الثمانين الأخيرة . ذلك لأننا ما زلنا قريبين من هذه التطورات إلى حد يصعب علينا معه أن ننظر إليها من بُعد ، وبالتجرد المطلوب . فالفكرون الأقدم عهدا قد صمدوا لاختبار التقويم النقدي الذي تقوم به الأجيال التالية لهم ، وبمضي الزمن تحدث عملية انتقاء تدريجي تساعد على تيسير مهمة الاختيار . ولم يحدث إلا في حالات نادرة جدا أن استطاع مفكر ثانوي أن يبرز في المدى الطويل قدرا من الشهرة لا تبرره أعماله ، وإن كان يحدث بالفعل أن يلحق الظلم بأشخاص لهم أهميتهم ، فيغيبون في زوايا النسيان .

أما في حالة المفكرين المنتمين إلى الفترة القريبة ، فإن مسألة الاختيار تزداد صعوبة ، كما تقل فرص الوصول إلى نظرة متوازنة ، وعلى حين يكون من الممكن بالنسبة إلى الماضي ، تأمل مراحل التطور في مجملها ، فإن الحاضر أقرب إلينا من أن يتيح لنا التمييز بين مختلف عناصر القصة بنفس القدر من الثقة واليقين . والواقع أن الأمر لا يمكن أن يكون على خلاف ذلك . فمن السهل نسبيا أن يكون المرء حكيما بأثر رجعي ، وأن يصل إلى فهم تطور التراث الفلسفي . أما لو تخيلنا أن من الممكن استنباط دلالة التغيرات المعاصرة بكل تفاصيلها النوعية المميزة ، لكان ذلك وهما هيجليا . وأقصى ما يمكننا أن نأمل فيه هو أن ندرك بعض الاتجاهات العامة التي يمكن ربطها بأحداث أسبق عهدا .

لقد تميزت الفترة المتأخرة من القرن التاسع عشر بعدد من

التطورات الجديدة التي كان لها تأثيرها في المناخ العقلي لعصرنا الحاضر . فهناك أولا انهيار الأساليب القديمة في الحياة ، التي كانت جذورها ترجع إلى عصر ما قبل التصنيع . ذلك لأن النمو الهائل في القدرة التكنولوجية جعل الحياة عملية أعقد بكثير جدا مما اعتدنا أن نراها عليه من قبل . وليس من مهمتنا هنا أن نقرر إن كان هذا خيرا أو شرا ، بل يكفينا ان نلاحظ أن المطالب المفروضة على عصرنا أشد تنوعا بكثير ، وأن الشروط المطلوبة منا لكي نواصل حياتنا المعتادة أشد تعقيدا بكثير مما كانت عليه في أي وقت مضى .

هذا كله ينعكس على المجال الثقافي والعقلي بدوره . فعلى حين أنه كان في وسع شخص واحد من قبل أن يكون متمكنا من عدة فروع علمية ، أصبح من الصعب على نحو متزايد في الوقت الراهن ، أن يكتسب شخص واحد معرفة متينة حتى بميدان علمي واحد . والواقع ان تفتت الميادين العقلية إلى أجزاء يزداد نطاقها ضيقا بالتدريج ، قد أدى في العصر الحاضر إلى ارتباك حقيقي في لغة الحوار . وهذه الحالة غير الصحية إنما هي حصيلة تغيرات معينة فرضت نفسها مع نمو المجتمع التكنولوجي المعاصر . فحتى عهد ليس بعيدا في الماضي كانت تسود في كافة أرجاء أوروبا الغربية ، لا في بلد بعينه فحسب ، خلفية مشتركة يتقاسمها كل من بلغوا مستوى معيناً من التعليم . وبالطبع لم تكن هذه مظهرا للشمول او المساواة في الفرص . فقد كان التعليم عادة ، في تلك الفترة ، مرتبطا بامتياز خاص ، وكان من نصيب قلة محظوظة ، وهو وضع أزيل في الوقت الراهن إلى حد بعيد . فالمعيار الوحيد المقبول الآن هو الكفاءة ، التي هي ميزة من نوع مختلف . على أن هذا الأساس المشترك للتفاهم قد اختفى منذ ذلك الحين ، وأصبحت مطالب التخصص وضغوطه توجه الشباب إلى قنوات أضيق ، قبل أن تتاح لهم فرصة تنمية

اهتمامات اوسع ، وفهم أفضل للعالم . ونتيجة لهذا كله ، أخذت تزداد إلى حد بعيد صعوبة الاتصال والتفاهم بين أولئك الذين يكرسون أنفسهم لفروع مختلفة في البحث .

غير أن القرن التاسع عشر قد تولد عنه عامل آخر أوضح ، من العوامل المؤدية إلى صعوبة الحوار والتفاهم . فقد شهد ذلك القرن انهيار ثم موت وسيلة التعبير التي ظلت منذ عهود قديمة وسيلة مشتركة بين المثقفين في كافة الأمم الأوروبية . فقد كانت اللاتينية هي لغة الباحثين والمفكرين والعلماء ، منذ عصر شيشرون حتى عصر النهضة . ولكن حين كتب جاوس Gauss مؤلفه المشهور عن السطوح المقوسة باللاتينية ، في أوائل القرن التاسع عشر ، كان ذلك قد أصبح نوعاً من التمسك بتقليد غابر . أما اليوم فإن الباحث في أي فرع ينبغي عليه أن يلم بلغتين حديثتين أو ثلاث غير لغته الخاصة ، إذا ما أراد الاطلاع على الأعمال التي تتم في ميدان تخصصه . وقد أصبحت هذه مشكلة غير هينة ، لم يتم الاهتداء إلى حل لها حتى الآن ، وإن كان يبدو أن لغة حديثة ما سيتعين عليها ، بمضي الوقت ، أن تؤدي الوظيفة التي كانت اللاتينية تقوم بها من قبل .

ومن السمات الجديدة الأخرى للحياة العقلية في القرن التاسع عشر ، الانفصال بين النشاط الفني والنشاط العلمي . ويعد هذا الانفصال تراجعاً إذا ما قورن بالمزاج العقلي الذي كان سائداً لدى أصحاب النزعة الإنسانية في عصر النهضة . فعلى حين أن هؤلاء المفكرين الأسبق عهداً كانوا ينشدون العلم والفن في ضوء مبدأ عام واحد من التوافق والتناسب ، فإن القرن التاسع عشر قد تمخض ، بتأثير الحركة الرومانتيكية ، عن رد فعل عنيف ضد الأضرار التي بدا لهم أن التقدم العلمي يلحقها بالإنسان . فقد خيل إليهم أن

الأسلوب العلمي في الحياة بمعامله وتجاربه ، يخنق روح الحرية والمغامرة التي لا يستغني عنها الفنان . ومن الغريب ان الرأي القائل بأن النظرة التجريبية لا تكشف أسرار الطبيعة ، قد أعرب عنه جوته من قبل ، وكان ذلك قطعاً في إحدى حالاته الرومانتيكية . وعلى أية حال فإن التضاد بين العمل ومرسم الفنان يعبر بوضوح عن الانفصال الذي أشرنا اليه .

وفي الوقت ذاته حدث نوع من التباعد بين العلم والفلسفة . فخلال القرن السابع عشر وأوائل القرن الثامن عشر ، كان أولئك الذين قاموا بدور هام في الفلسفة ، في معظم الأحيان ، أشخاصاً لا يمكن أن يوصفوا بأنهم مجرد هواة في المسائل العلمية . غير أن هذا الاتساع في نطاق النظرة الفلسفية اختفى خلال القرن التاسع عشر ، في إنجلترا وألمانيا على الأقل ، وكان ذلك راجعاً ، في المحل الأول ، إلى تأثير الفلسفة المثالية الألمانية . أما الفرنسيون فكانوا في ذلك الحين ، كما ذكرنا من قبل ، محصنين ضد تأثير تلك المثالية الألمانية ، لسبب بسيط هو أن لغتهم لا تتلاءم بسهولة مع هذا النوع من الفكر التأملي . ونتيجة لذلك ، لم يكن للانفصال بين العلم والفلسفة نفس القدر من التأثير في فرنسا ، ولكن هذا الانشقاق استمر على وجه العموم منذ ذلك الحين . صحيح ان العلماء والفلاسفة لا يتجاهل كل منهم الآخرين تجاهلاً تاماً ، ومع ذلك يبدو من المعقول ان نذكر ان كل فريق كثيراً ما يخفق في فهم ما يقوم به الفريق الآخر . وهكذا فإن مغامرات بعض العلماء المعاصرين في ميدان الفلسفة ليست ، في أغلب الأحيان ، أكثر توفيقاً من محاولات الفلاسفة المثاليين في الاتجاه المضاد .

أما على الصعيد السياسي فإن القرن التاسع عشر كان في أوروبا

عصر خلافات قومية متزايدة ، على خلاف القرن الأسبق الذي لم يكن ينظر إلى تلك المسائل بمثل هذه الحدة . ففي القرن الثامن عشر كان في وسع النبلاء الانجليز أن يقضوا شهور الشتاء على سواحل البحر المتوسط ، كما اعتادوا من قبل ، في الوقت الذي كانت فيه فرنسا تخوض حربا ضد انجلترا . وهكذا كانت الحرب ، مع كل قبورها ، أخف إلى حد بعيد مما أصبحت عليه بعد ذلك . ولكن الوضع قد اختلف في الحروب القومية الكبرى التي نشبت خلال الأعوام المائة الأخيرة ، فأصبحت الحرب أكفأ بكثير ، شأنها شأن العديد من الأمور في حياتنا المعاصرة . والشيء الوحيد الذي أنقذ العالم من الدمار الكامل هو انعدام الكفاءة الأزلي في حكماءه . ولو قدر لشخص في مثل عبقرية أرشميدس أن يمكس بمقاليد الحكم في أيامنا هذه ، بحيث تكون الآلات الموضوعة تحت تصرفه قنابل ذرية بدلا من المنجنيت ، لكان مصيرنا الفناء الفوري .

على أن الفترة الأخيرة من القرن التاسع عشر لم تستطع أن تتنبأ بكل هذه التطورات ، بل كان يسود ، على العكس من ذلك ، نوع من التفاؤل العلمي جعل الناس يؤمنون بأن مملكة السماء أوشكت أن تحل في الأرض . وأدى التقدم السريع الذي تحقّق في العلم والتكنولوجيا إلى الاعتقاد بأننا أوشكنا على حل جميع مشكلاتنا . وكان المتوقع أن تكون فيزياء نيوتن هي الأداة التي تضطلع بهذه المهمة . غير أن كشف الجليل التالي قد أحدث صدمة عنيفة لدى أولئك الذين ظنوا أن كل ما تبقى أمامنا هو تطبيق المبادئ المعروفة للنظرية الفيزيائية على الحالات الخاصة التي تعرض لنا . كذلك فإن الكشف المتعلقة بالتركيب الداخلي للذرة قد أدت ، في عصرنا الراهن ، إلى زعزعة النظرة الهادئة المستقرة التي كانت سائدة عند نهاية القرن الماضي .

ورغم هذا كله فما زال هناك قدر من هذه النزعة التفاؤلية العلمية سائدا . إذ يبدو أن إمكانيات تشكيل العالم عن طريق العلم والتكنولوجيا لا حد لها . وفي الوقت ذاته هناك شك متزايد ، حتى بين الخبراء أنفسهم ، في أن العالم الجديد الذي تخلفه هذه التكنولوجيا قد لا يكون نعمة خالصة كما يتخيل أنصاره المتحمسون . ذلك لأن جيلنا الحالي قد أتيحت له فرص عديدة لكي يلاحظ أثناء حياته إحدى النتائج المؤسفة لهذا العالم الجديد ، وهي أن من الممكن إلغاء قدر كبير من الاختلافات بين البشر . هذا الإلغاء قد يجعل المجتمع أكثر كفاءة وأكثر استقرارا ، ولكنه سيكون بالتأكيد بداية النهاية بالنسبة إلى كل جهد عقلي ، في العلم أو في أي ميدان آخر . والواقع أن هذا النوع من الحلم هو في أساسه وهم هيجلي ، يفترض أن هناك حالات نهاية قصوى يمكن بلوغها ، وأن البحث العقلي عملية يمكن أن تقف عند حد . غير أن هذا رأي باطل ، والصحيح - على العكس من ذلك - هو أن البحث لا حدود له . وربما كانت هذه الحقيقة الأخيرة هي التي ستحمينا آخر الأمر من ذلك النوع من الأهداف الذي يحلم به صناع الأوهام الطوبأوية من آن لآخر .

إن الاتساع الهائل في نطاق السيطرة العلمية يشير مشكلات اجتماعية جديدة ذات طابع اخلاقي . ولو نظرنا إلى كشف العلماء واختراعاتهم في ذاتها لكانت محايدة من الوجهة الأخلاقية . ولكن القوة التي تُكسبنا إياها هي التي يمكن تحويلها في اتجاه الخير أو الشر . والواقع أن هذه ليست مشكلة جديدة بالمعنى الصحيح ، ولكن ما يجعل نتائج العلم اشد خطورة في أيامنا هذه هو الفعالية المريعة لأدوات الدمار المتوافرة في الوقت الراهن . وهناك فارق آخر بين الوضع الراهن والأوضاع السابقة ، هو أن المصادر العلمية الحديثة

للقوة والسيطرة تتخذ طابعا لا تميز فيه حين تستخدم من أجل التدمير . وهكذا ابتعدنا كل الابتعاد عما كانت عليه الأوضاع أيام الاغريق ، حين كان من أفضع الجرائم التي يمكن أن يرتكبها اليوناني في زمن الحرب ، قطع أشجار الزيتون .

ولكننا بعد أن وجهنا كل هذه التحذيرات ، ينبغي أن نتذكر أن من أصعب الأمور رؤية المرء لعصره من منظور صحيح . وفضلا عن ذلك فلم تحدث حتى الآن ، طوال تاريخ حضارتنا ، حالة واحدة لم يتمكن فيها ذوو البصيرة والعزم ، في نهاية الأمر ، من الوصول الى طريقة لإصلاح الأوضاع في الوقت الذي كان يبدو فيه أن كل شيء قد ضاع . ورغم ذلك فمن الواجب أن نؤكد أننا نواجه موقفا مختلفا عن كل ما حدث في الماضي . ففي الأعوام المائة الأخيرة طرأت على الغرب تغيرات مادية لم يسبق لها في التاريخ مثيل .

لقد كان رد فعل العلم ضد الفلسفة ، في المحصلة النهائية ، إحدى نتائج وضعية كونت . فقد رأينا في هذا الصدد أن كونت كان حريصا على استبعاد وضع الفروض ، وكان يرى أن ما يجب عمله إزاء الظواهر الطبيعية هو وصفها لا تفسيرها . ومثل هذا البرنامج يرتبط على نحو ما بالحالة العامة للتفاوت العلمي في العصر ، إذ لا يمكن أن يظهر موقف كهذا إزاء التفكير النظري إلا حين يسود الشعور بأن العمل العلمي قد وصل إلى درجة من الاكتمال وإن النهاية باتت على مرمى البصر .

ومن الجدير بالملاحظة ، بالنسبة إلى هذا الموضوع بالذات ، أن هناك فقرة كتبها نيوتن ، يقتبسها الكثيرون بمعزل عن سياقها ، فيؤدى ذلك إلى تشويهها . ففي معرض حديث نيوتن عن الطريقة التي تسير بها الأشعة الضوئية ، قال بطريقة حذرة انه لا يضع

فروضاً . فهو لا يحاول أن يقدم تفسيراً ، ولكنه لا يقصد أن هذا مستحيل . ومع ذلك يمكننا ان نعترف بأنه حين تُطرح نظرية قوية مثل نظرية نيوتن ، تظل تُستخدم طوال وقت ما استخدمها فعلاً دون حاجة إلى مثل هذه الفروض . وبقدر ما اعتقد العلماء ان فيزياء نيوتن توشك على أن تحل جميع المشكلات الباقية ، كان من الطبيعي أن يؤكدوا أهمية الوصف على حساب التفسير . ومن جهة أخرى فإن الفلاسفة المثاليين كانوا يميلون ، على الطريقة الهيكلية، إلى الجمع بين كافة فروع البحث في نسق واحد شامل . وفي مقابل ذلك رأى العلماء أن أبحاثهم ينبغي ألا تُدرج ضمن فلسفة واحدة كهذه . أما المطلب الوضعي بضرورة التزام حدود التجربة ووصفها ، فقد تم الربط عن وعي بينه وبين العودة إلى « كانت » وأتباعه . ذلك لأن البحث عن تعليقات للظواهر والسعي إلى تقديم تفسيرات ، يعني الخوض في ميدان الأشياء في ذاتها ، حيث لا تنطبق المقولات المستخدمة في التفسير أصلاً . لذلك لا بد ان تكون مهمة تقديم التفسيرات مهمة وهمية خداعة .

هذا الموقف من النظرية العلمية هو الطابع المميز لمجموعة كاملة من العلماء المهتمين بالنتائج الفلسفية لأعمال البحث العلمي . ولكن ينبغي أن نلاحظ ، في صدد استخدامهم لاسم « كانت » في هذه المسألة ، ان وجهة النظر التي يمثلها هؤلاء المفكرون ليست كانتية بالمعنى الأصلي للكلمة . ذلك لأن نظرية المعرفة عند « كانت » ، كما رأينا من قبل ، تجعل إطار مقولات التفسير شرطاً ضرورياً للتجربة . وفي هذا السياق الحالي يوصف التفسير بأنه غير علمي اذ يُفترض أنه يتجاوز التجربة . ولذا لا يمكن ان يقال عن هؤلاء العلماء الوضعيين أنهم فهموا كانت فهماً سليماً .

ولقد كان أشهر ممثلي هذه الجماعة هو إرنست ماخ E. Mach (١٨٣٨ - ١٩١٦) الذي يقدم إلينا كتابه « علم الميكانيكا » عرضاً وضعياً للميكانيكا . وفي سبيل تحقيق هذا الهدف ، حرص كل الحرص على تجنب استخدام المصطلح المدرسي الذي تسرب بقدر ما إلى فيزياء نيوتن ، ومن أوضح أمثله مصطلح « القوة » . فالقوة ليست شيئاً يمكن رؤيته . بل إن كل ما يمكننا قوله هو أن الأجسام تتحرك على أنحاء معينة . لذلك استغنى ماخ عن القوة وعرفها من خلال تصور حركي بحت هو عجلة السرعة acceleration . وبالطبع فإن ماخ لا يعتزم تقديم ميكانيكا تكون أكثر إحكاماً من حيث هي علم ، بل إن الممارسة الوضعية هي في الواقع تطبيق « لسكين اوكام » على ما يبدو أنه غموظفيلي زائد لتصورات علمية لا جدوى منها . ولن يمكننا أن نبحث هنا بالتفصيل عما إذا كان هناك مبرر لعملية الإزالة هذه . ولكن من المهم أن نؤكد مسألة واحدة فيما يتعلق بالمنهج العلمي بوجه عام . فاستبعاد الفروض معناه إساءة فهم وظيفة التفسير في العلم . ذلك لأن الفرض يفسر بقدر ما يعلل الظواهر ويتنبأ بالمستقبل . وإذا لم يكن هو ذاته موضوعاً للبحث ، فمن الممكن أن يظل يفسر ، وذلك على الأقل بقدر ما لا يتعارض مع الوقائع . ولكنه لا يفسر إلا لأنه يظل هو ذاته بلا تفسير . وعندما يراد إيجاد تعليل له هو ذاته ، لا يعود يفسر ، بل ينبغي تعليله بفرض آخر ، يظل بدوره بلا تفسير . وليس في ذلك أي غموض : إذ إنك لا تستطيع أن تفسر على الفور كل شيء في آن واحد . ولكن الوضعيين يخطئون حين يذهبون إلى أنك لا تستطيع أن تفسر أي شيء على الإطلاق . ذلك لأننا لو افترضنا أننا قررنا التخلي عن كل الفروض ، فكيف إذن سنظل نمارس علمنا ؟ إن كل ما يتبقى عندئذ سيكون نوعاً من التصنيف على غرار ما قام به بيكن ، وهذا

التصنيف ، كما رأينا ، لن يفيدنا كثيرا . وهكذا فإن مجرد استمرار العلم في طريقه هو في ذاته تفنيد لوضعية مفكرين مثل ماخ . ونستطيع أن نجد أوضح وأصرح نقد للمذهب الوضعي في أعمال مايرسون E . Meyerson (١٨٥٩ - ١٩٣٣) ، حيث نجد نظرية في العلم تستلهم روح « كانت » بطريقة أصيلة في مبدئها العام ، وإن لم تتقيد بتفاصيلها .

والواقع ان الفلاسفة العلميين ، في محاولاتهم إيجاد بدائل علمية لا يطلقون عليه بازدراء اسم « الميتافيزيقا » قد وقعوا في كثير من الأحيان في مشكلات ميتافيزيقية خاصة بهم . وليس في هذا ما يدعو إلى الاستغراب . فعلى الرغم من أنه قد يكون لهم بعض الحق في رفض التأملات الميتافيزيقية للفلاسفة ، فإنهم لم يدركوا ان البحث العلمي ذاته يمضي في طريقه على أساس فروض مسبقة معينة . وإلى هذا الحد ، على الأقل ، يبدو أن « كانت » كان على حق . فالفكرة العامة للسببية مثلا ، شرط مسبق للعمل العلمي . وهي ليست نتيجة بحث ، وإنما هي افتراض مسبق ، حتى ولو كان ضمنيا فحسب ، يستحيل بدونه السير في طريق البحث . ولو نظرنا ، في ضوء هذه الملاحظات ، إلى التجديدات الفلسفية التي ظهرت مؤخرا في كتابات العلماء ، لما وجدناها مثيرة للاهتمام إلى الحد الذي تبدو عليه للوهلة الأولى .

أما بالنسبة إلى دلالة القضايا وإجراءات البحث العلمية ، فقد كان الاتجاه يسير نحو طرحها جانبا لصالح شكل من أشكال الطقوس الرياضية . فقد أدت كشوف العلم إلى زعزعة النظرة النيوتونية إلى العالم ، بكل ما كانت تتصف به من صلابة واكتمال . غير أن العلماء بدلا من أن يحاولوا توسيع مدى هذه النظرة ، اكتفوا - على وجه

العموم - بمعالجة مشكلاتهم عن طريق الاستعانة بنظريات رياضية يمكن أن تأتي بنتائج مرضية إذا ما فسرت بالطريقة المناسبة . وهكذا فإن الخطوات الوسطى ، المتعلقة بالحساب والتحويل ، تترك وحدها ، وتقوم بوظيفة مجموعة من القواعد فحسب . والواقع أن هذا الموقف ، الذي هو واسع الانتشار ، وإن لم يكن ساريا على الجميع ، يذكّرنا إلى حد بعيد بالنزعة الصوفية العددية عند الفيثاغوريين وأتباعهم في عصر النهضة المتأخر .

أما في الفلسفة ذاتها فقد أدت هذه الاتجاهات العامة إلى إيجاد حركة متباعدة عن العلم . ولا يتمثل ذلك فقط في عودة ظهور الاتجاهات المثالية في القارة الأوروبية ، بل إنه يصدق أيضا على الفلسفة الانجليزية التي تسير في اتجاه لغوي إلى حد بعيد . فلذا بدأنا بالحديث عن هذه الأخيرة (أي الفلسفة الانجليزية) لوجب أن نوافق على الرأي القائل إنه ليس من مهمة الفلسفة بالفعل أن تقوم باكتشافات ، بل إن مهمتها تنحصر في تقدير مزايا الطرق المختلفة في الكلام عن الأمور التي تعترف بها جميع الأطراف . وهذه ، على أية حال ، إحدى المهام التي كانت الفلسفة تقوم بها على الدوام . ومع ذلك فإن الآراء الفلسفية المختلفة قد تساعد على تقدم البحث العلمي أو تعوقه بدرجات مختلفة .

فلذا عدنا إلى ميدان الفلسفة بمعناها الصحيح ، وجدنا أن المسرح الفلسفي في إنجلترا كانت تسيطر عليه ، في الجزء الأخير من القرن التاسع عشر ، المثالية التي انتقلت إليه من داخل القارة : ففي بريطانيا يأتي المطر من أيرلنده وتأتي المثالية من ألمانيا ! غير أن الشخصية الرئيسية في هذا الميدان لم تكن تساير التراث الهيجلي كلية ، تلك الشخصية هي برادلي F . H. Bradley (١٨٤٦ -

١٩٢٤) الذي درس وألف في اكسفورد ، وصاغ رفضا نقديا للمثالية ، وكان يهدف إلى بلوغ « مطلق » يذكرنا بالله أو الطبيعة عند اسبينوزا اكثر مما يذكرنا بالفكرة المطلقة عند هيجل . اما المنهج الجدلي الذي اتبعه في مناقشاته فلم يكن مبدأ للنمو العضوي ، كما كان بالفعل عند هيجل ، وانما كان سلاحا كلاميا على طريقة أفلاطون والسابقين عليه من الإيليين . بل إن برادلي يبذل جهدا خاصا من أجل معارضة النزعة العقلية الواحدية عند هيجل ، التي كانت تنطوي على اتجاه إلى التوحيد بين المعرفة والوجود ، وهو رأي يرتد آخر الأمر إلى سقراط والفيثاغوريين . فبرادلي يحاول الهبوط الى ما هو أدنى من الفكر العقلي ومقولاته ، إلى مستوى الشعور المحض أو التجربة الخالصة ، وهذه هي المرحلة التي نستطيع فيها ان نتحدث عن الواقع الفعلي reality . أما الفكر فهو دائما نوع من التزييف لما يوجد فعليا . فالفكر يبعث مظاهر فحسب ، لأنه يشوه الواقع الفعلي إذ يضيفي عليه اطارا دخيلا من التصنيفات والارتباطات . وهكذا يرى برادلي انه لا مفر لنا ، خلال عملية التفكير ، من أن نوقع أنفسنا في تناقضات . وقد عرض برادلي هذه النظرية في كتاب اطلق عليه اسم « المظهر والحقيقة » .

إن محور هجوم برادلي على الفكر هو انه بالضرورة « علائقي » ، والعلاقات توقعنا في التناقض ، كما يحاول أن يثبت . ولكي يبرهن برادلي على هذه النتيجة غير العادية يستخدم شكلا آخر من أشكال حجة « الرجل الثالث »^(١) على النحو الذي استخدمتها عليه شخصية

(١) ترد هذه الحجة على الفكرة القائلة ان العلاقة بين المثل والأشياء الجزئية هي علاقة « مشاركة » ، فنقول إنه لكي يشارك الرجل العادي ، الملموس ، في « مثال » الرجل ، لا بد من افتراض « رجل ثالث » يتوسط بينهما ، وهذا الرجل الثالث لا بد ان يكون له مثال ، وهلم جرا . . . (المترجم)

بارمنيدس ، في محاورة أفلاطون ، ضد نظرية المشاركة عند سقراط .
فلما كانت الصفات والعلاقات متميزة من جهة ومتلازمة من جهة
أخرى ، فلا بد أن يكون في وسعنا أن نميز ، في أية صيغة أو كيفية
بعينها ، بين الجزء الذي هو كافي بالمعنى الصحيح ، والجزء الذي
يحدد الروابط العلائقية . غير أننا لا نستطيع أن نقوم بتمييز كهذا بين
الأجزاء المختلفة لصفة أو كيفية ، وحتى لو أمكننا ذلك ، لمواجهة
مشكلة الربط بين الجزأين مرة أخرى ، مما يؤدي إلى علاقة جديدة
تثير حجة « الرجل الثالث » من جديد .

وهكذا فإن ميدان الفكر ، ومع العلم ، يشوبه التناقض ، ومن
ثم فهو ينتمي إلى ميدان المظهر لا الحقيقة . والواقع أن برادلي يصل
هنا ، ولكن بطريقة ملتوية تدعو إلى الدهشة ، إلى نفس النتيجة التي
وصل إليها هيوم ، وإن كانت الأسباب التي أدت به إلى ذلك
مختلفة . ولكنه مثل هيوم يرفض فكرة الذات لأنها تنطوي على
علاقات . أما ألوهية الأديان التقليدية فتتضمن بدورها ، ولنفس
السبب ، إلى ميدان المظهر .

وبعد أن تخلص برادلي من المظهر على هذا النحو ، يجد الحقيقة في
« المطلق » ، الذي يمكن تشبيهه « بالواحد » في المدرسة الايلية ،
ولكننا نستشعره من الداخل على مستوى أقرب إلى الطابع المباشر من
الفكر العقلي . في هذا المطلق تتحد جميع الاختلافات وتحل جميع
الصراعات . ولكن هذا لا يعني إلغاء المظاهر . ففي حياتنا اليومية
نفكر في العلم ونمارسه ، مما يجعلنا نندمج في المظهر . وبالمثل فإن
الشر الذي يرتكبه الناس متغلغل في العالم اليومي العادي ، بوصفه
مظهرا . غير أن هذه النقائص تختفي في المطلق .

وفي فلسفة بندتو كروتشه Benedetto Crce (١٨٦٦ - ١٩٥٢) نجد ضربا آخر من المثالية ، مستمدا في بعض جوانبه من الهيجلية ، وإن كان التأثير المباشر لفيكو أهم في هذه الحالة . ولم يكن كروتشه فيلسوفا أكاديميا ، بل كان يتمتع باستقلال اقتصادي طوال حياته المديدة . ونظرا إلى مكانته الدولية فقد صمد للعهد الفاشي دون أن يلحق به أذى بالغ ، وشغل بعد الحرب عدة مناصب في الحكومة الإيطالية .

وقد ألف كروتشه بغزارة في التاريخ والأدب ، وأسس في عام ١٩٠٥ مجلة أدبية ترأس تحريرها ، اسمها « النقد La Critica » . ومن السمات المميزة لنظريته الفلسفية ، اهتمامه بعلم الجمال ، نظرا إلى تلك التجربة العينية التي يمر بها الذهن حين يتأمل عملا فنيا .

ولقد كان كروتشه يشارك هيجل رأيه القائل ان الحقيقة روحية ، إذ إن الاتجاه الواحد عند هيجل لا يترك مجالا للصعوبات المعرفية التي أثارها التجريبية الانجليزية ، ولا حتى لتلك التي أثارها نظرية كانت . ولكن على الرغم من أن إلحاح هيجل على الجدل جعله يؤكد ان العمليات الذهنية تنطوي على قهر إيجابي للعقبات ، فإن كروتشه يبدو وكأنه يعود هنا مباشرة إلى معادلة فيكو القائلة بأن الحقيقة هي الفعل Verum Factum . وعلى أية حالة فإن كروتشه كان واعيا ببعض نقاط الضعف الرئيسية في الهيجلية ، كتطبيق الجدل على الطبيعة ، والتقسيمات الثلاثية التي تنطوي على ممارسات عديدة سحرية . ولكن أكبر أخطاء هيجل هو مفهوم المذهب المثالي عنده ، وهو المفهوم الذي وجهنا إليه من قبل بعض الملاحظات النقدية ، ونستطيع ان نضيف الآن إلى ما قلناه أن هناك نوعا من التعارض بين فكرة التطور الجدلي

وفكرة بلوغ أهداف نهائية ، اما كروتشه فيحتفظ بفكرة التطور ، وان لم يقبل الوصف الذي قدمه هيجل لها . وبدلا من أن يقول بالمسار الجدلي ، قال بشكل معدل من أشكال نظرية المراحل عند فيكو . ذلك لأن فيكو كان يعتقد ان هذه التطورات دائرية ، بحيث يعود كل شيء في النهاية إلى نقطة البداية الواحدة ، وهو رأي يرجع ، كما رأينا ، إلى انبأدقليس . اما كروتشه فقد نظر إلى هذه التغيرات على أنها تسير إلى الأمام ، بحيث ان العقل ، حين يعود إلى المرحلة الأصلية ، يكون قد اكتسب خلال مساره السابق استبصارا جديدا .

ولكن ينبغي أن نعترف بأن كروتشه ، على الرغم من كل ما رفضه من هيجل ، يظل يحتفظ في كتاباته بقدر معقول من الجدل . فهو يتحدث في كتابه عن علم الجمال بطريقة تذكرنا بمنطق هيجل إلى حد بعيد . ولنستمع إليه وهو يقول : « إن الرابطة الوثيقة بين الخطأ والصواب تنشأ من أن الخطأ البحث ، الخالص ، لا يمكن تصوره . ونظرا إلى أن من المستحيل تصوره ، فهو غير موجود . إن الخطأ يتكلم بصوتين ، أحدهما يؤكد البطلان ، ولكن الآخر ينكره ، وهذا تصادم بين نعم ولا ، يسمى بالتناقض » هذا النص يفيد أيضا في إبراز فكرة كروتشه القائلة إن الذهن مطابق للواقع ، فليس في العالم شيء لا يمكننا أن نكتشفه من حيث المبدأ . وأي شيء يستحيل تصوره لا يمكن أن يكون موجودا ، ومن ثم فإن ما هو موجود هو أيضا قابل لأن يتصور . ومما تجدر ملاحظته أن برادلي يؤمن بالشكل العكسي لهذه القضية ، إذ رأى أن ما يمكن تصوره لا بد من أجل ذلك أن يكون موجودا ، وقد صاغ فكرته هذه على النحو الآتي : « ما يمكن وجوده ، وينبغي وجوده ، موجود » . وأخيرا فإن التأثير الهيجلي هو الذي جعل كروتشه يعرض فيكو كما لو كان فيلسوفا

عقلانيا ينتمي إلى القرن التاسع عشر ، على حين انه كان في الواقع أفلاطونيا ينتمي الى القرن السابع عشر .

أما في فرنسا فإن أقوى الفلاسفة تأثيرا عند نهاية القرن التاسع عشر وأوائل القرن العشرين قد اتخذ وجهة نظر مختلفة في رد فعله على العلم . فهنري برجسون H . Bergson (١٨٥٩ - ١٩٤١) ينتمي إلى التراث اللاعقلي الذي يرجع الى روسو والحركة الرومانتيكية . وقد أكد برجسون ، كالبرجماتيين ، أهمية الفعل فوق كل شيء آخر ، وكان في ذلك يعبر عن قدر من نفاد الصبر تجاه الاستخدام الدقيق والنزيه للعقل في الفلسفة والبحث العلمي . فمن أهم سمات الفكر العقلي بحثه عن الدقة . وتمثل القواعد التي نص عليها ديكارت في كتاب « المقال في المنهج » وصفا جيدا لهذه السمة . وأهم ما نلاحظه في هذا الصدد هو أننا ، حين نحاول اقتناص الحركة العابرة للتجربة وحصرها داخل إطار اللغة ، نوقف تدفق الواقع وصيرورته ، ونضع في مكانها صورة لفظية سكونية هزيلة له . هنا نجد أنفسنا مرة أخرى في مواجهة مشكلة هرقليطس وبارمينيدس القديمة . والهدف الذي يسعى اليه برجسون هو الدفاع عن حقيقة الصيرورة في التجربة ، في مقابل تشويه الصيغ الجامدة التي تنتمي الى العقل وصورته عن العالم .

إلى هذا الحد تذكرنا مشكلة برجسون بمشكلة برادلي . غير أن الحل الذي أتى به برجسون للمشكلة مختلف كل الاختلاف . فقد كانت ميتافيزيقا برادلي مرتبطة في النهاية ارتباطا وثيقا بالنظريات المنطقية التي تبنى عليها ، ومرتبطة بوجه خاص بنظرية عن الحقيقة تقوم على فكرة الترابط . أما عند برجسون فإن المنطق ذاته هو العنصر

الذي ينبغي تجاوزه . وبهذا المعنى يمكن أن يوصف برادلي بأنه عقلي ، على حين أن برجسون لا عقلي .

إن فلسفة برجسون ، على العكس من الفلسفات الواحدية ، من مثالية ومادية ، في القرن التاسع عشر ، تعود إلى النظرة الثنائية إلى العالم . غير أن القسمين اللذين أرجع الكون إليهما ، يختلفان عما قالت به النظريات الثنائية السابقة . فأحدهما هو المادة ، كما كانت الحال عند ديكرت ، أما الآخر فهو نوع من المبدأ الحيوي يختلف عن الشطر الذهني في العالم ، الذي قال به الفلاسفة العقليون . هاتان القوتان الكبيرتان : الحيوية من جهة ، والمادية من جهة أخرى ، تشبكان في صراع دائم يحاول فيه الاندفاع الإيجابي للحياة أن يتغلب على العقبات التي تضعها أمامه المادة الجامدة . وفي هذه العملية تتشكل القوة الحيوية إلى حد ما ، بالظروف المادية التي تعمل فيها ، ولكنها تحتفظ مع ذلك بصفة الحرية الأساسية فيها . ويرفض برجسون نظريات التطور التقليدية نظرا إلى ميولها العقلانية ، التي لا تسمح بانبثاق أي شيء جديد بصفة أساسية . فاللاحق يبدو متضمنا على نحو ما في السابق ، أو محكوما به ، مما يهدد بضياح حرية الفعل التي ينسبها برجسون إلى القوة الحيوية . فالتطور في رأيه ينتج تجديدا أصيلا ، وهو خلاق بالمعنى الحرفي . هذه النظرية تُعرض في أشهر كتبه ، الذي يحمل عنوان « التطور الخلاق » . والواقع أن نوع المسار التطوري الذي يفترضه برجسون مأخوذ مباشرة من تشبيه الخلق أو الإبداع الفني . فكما أن ما يحرك الفنان إلى الفعل هو نوع من الحافز الخلاق ، كذلك تعمل القوة الحيوية في الطبيعة . أي أن التغيرات التطورية تحدث عن طريق اندفاعات خلاقية مستمرة تهدف إلى إيجاد

سمات جديدة معينة لم يكن لها وجود من قبل .

أما بالنسبة إلى الإنسان ، فإن العملية التطورية قد أوصلتنا إلى حيوان طغى فيه العقل على الغريزة . ويرى برجسون ان هذا أمر مؤسف ، تماما كما رأى روسو من قبل . فقد اتجه عقل الانسان إلى خنق غرائزه ، وسلبه بذلك حريته . ذلك لأن العقل يفرض قيوده الذهنية الخاصة على العالم ، فيقدم بذلك صورة مشوهة له . وهكذا نرى الى أي حد تبتعد هذه الآراء عن موقف العقلين الذي يرى في العقل قوة تحقق لنا التحرر .

وأعلى أشكال الغريزة هو الحدس ، الذي هو نوع من النشاط الروحي يتوافق بصورة مباشرة مع العالم . فعلى حين ان العقل يشوه التجربة ، نجد الحدس يندمج فيها على ما هي عليه . والعيب الذي يشوب العقل في رأي برجسون هو أنه لا يتطابق إلا مع الانفصال السائد في العالم المادي . وواضح أن هذا الرأي يرتبط بفكرة اللغة بوصفها إطارا يضم مفاهيم يسودها الانفصال . أما الحياة فهي في جوهرها متصلة ، ومن ثم يعجز العقل عن فهمها ، ولذا ينبغي علينا ان نعود مرة اخرى إلى الغريزة .

ويرتبط التمييز بين العقل والحدس عند برجسون بتمييز آخر مواز له بين المكان والزمان . فالعقل ، الذي يفكك العالم أو يحلله ، يعمل بطريقة لا زمانية ، شبيهة بالحلم . ولوعدنا إلى استخدام التقابل الذي أشرنا اليه من قبل بين النظري والعملي ، بالمعنى الاشتقاقي لهاتين الكلمتين ، لوجدنا العقل نظريا . فهو يتأمل العالم بطريقة هندسية ، وبالنسبة اليه يكون هناك مكان دون أن يكون ثمة زمان . غير أن الحياة مسألة عملية تنساب في الزمان ، وهنا

يكون للحدس دوره . صحيح أن لعمليات التشريح المكانية التي يقوم بها العقل بعض الأهمية ، ولكنها مع ذلك عقبة في وجه الفهم الصحيح للحياة . أما الزمن الذي نتحدث عنه النظريات الفيزيائية فليس زمنا بالمعنى الحقيقي ، وإنما هو نوع من المجاز المكاني ، والزمن الحقيقي للحدس هو ذلك الذي يطلق عليه برجسون اسم الديمومة *durée* وهو شيء يصعب وصفه ، ويبدو أن برجسون يتصوره على أنه نوع من التجربة البحت التي تغطي علينا عندما نتوقف عن التفكير العقلي ونترك أنفسنا في انسياب مع موجة الزمان . وربما جاز لنا أن نشبه هذه الفكرة بأحوال المعرفة الوجودية كما تحدث عنها كيركجور ، وكما أخذ بها الوجوديون اللاحقون بعد تعديلها . وترتبط نظرية الزمان عند برجسون بالوصف الذي يقدمه للذاكرة . ففي الذاكرة يصطنع العقل الواعي نوعا من الاتصال بين الماضي والحاضر - ذلك الماضي الذي لم يعد يمارس فعلا ، والحاضر الذي هو فعال الآن . وبالطبع فإن هذه الطريقة في الكلام تفترض نفس ذلك الزمن الرياضي الذي حرص برجسون في غير ذلك من المواضع على استبعاده لصالح الديمومة . فلا بد أن يكون الماضي والحاضر منفصلين حتى يكون هناك معنى للقضية السابقة المتعلقة بالفعل . وفضلا عن ذلك ، فهناك خلط ينشأ من المعنى المزدوج الذي يُنسب إلى كلمة « الذاكرة » ، إذ نعني بالذاكرة أحيانا النشاط العقلي المتعلق بالتذكر هنا ، وفي الوقت الراهن ، ونعني بها أحيانا أخرى الحدث الماضي الذي يتم تذكره على هذا النحو . وهكذا فإن الخلط بين النشاط الذهني وموضوعه يؤدي إلى الكلام عن الماضي والحاضر وكأنهما ممتزجان .

ولقد كان هذا الاتجاه المضاد للعقلانية في تفكير برجسون هو الذي

أدى به الى ان ينصرف على وجه العموم ، عن تقديم أسباب ، مقنعة أو غير مقنعة ، للآراء التي يدعوننا الى قبولها . وبدلاً من ذلك اعتمد على الطابع الشعري في تقديم نماذج لآرائه . وهذا يؤدي الى أسلوب مشوق جذاب ، ولكنه لا يقنع القارئ بالضرورة . بل إن هذه صعوبة تعترض أية مجموعة من القضايا التي تستهدف تضيق نطاق العقل . ذلك لأن الكلام عن أسباب لقبول رأي معين ، هو في ذاته التزام بميدان العقل .

* * * *

ولعل أفضل فهم لنظرية برجسون هو ان ننظر إليها على أنها تعرض علينا بعض السيات النفسية ، لا المنطقية ، للتجربة . وبهذا المعنى تكون متمشية مع بعض الاتجاهات في النظرية النفسية ، وهو حكم ينطبق بالمثل على الوجودية . ولقد كان أهم تطور جديد في ميدان علم النفس هو نظرية التحليل النفسي ، ولكن قبل أن نقدم عرضاً موجزاً لها ، ينبغي علينا أن نتحدث عن اتجاه آخر في علم النفس كان مضاداً للتحليل النفسي في نواح متعددة ، أعني ذلك الاتجاه الذي يطلق عليه ، بصورة عامة اسم « السلوكية » .

لقد انبثقت المدرسة السلوكية في علم النفس عن الوضعية . فهي تنكر تلك الكيانات الخفية التي كان يقول بها علم النفس الاستنباطي القديم ، وتعلن تمسكها بالسلوك الظاهر . فلا أهمية إلا للأفعال التي نلاحظ ان الناس يقومون بها فعلاً . وأقصى ما يمكن السماح به هو أن نتكلم عن الاستعدادات للعمل على أنحاء معينة في ظروف معينة ، وذلك ضمن إطار التصورات التي نستخدمها في وصف

السلوك . وهذه أمور يمكن ملاحظتها بوضوح واختبارها بطريقة تشبه إلى حد بعيد تجارب عالم الفيزياء . ولهذا الطريقة في النظر إلى الموضوع امتداد بسيط يتمثل في البحث عن تفسيرات فيزيائية كيميائية ، وفسولوجية ، للظواهر النفسية . وهكذا تسير هذه النظرية في الاتجاه المادي والوضعي بالمعنى الذي أوضحناه . ولقد كان من أشهر الإنجازات التي تحققت في هذا الاتجاه ، أعمال العالم الفسيولوجي الروسي بافلوف Pavlov عن الأفعال المنعكسة المكيفة^(١) Conditioned reflexes . فكلنا قد سمعنا عن بافلوف وكلابه التي تفرز اللعاب . وقوام التجربة ، باختصار شديد ، هو تقديم الطعام للحيوان في نفس الوقت الذي نعرض عليه فيه إشارة ما ، كشكل معين على شاشة مثلا . وبعد فترة معينة يصبح الشكل وحده كافيا لإحداث التأثيرات الفسيولوجية التي كان يُتوقع حدوثها مع تقديم الطعام ، ويبدأ إفراز اللعاب بمجرد ظهور الإشارة . ويسمى هذا النوع من ردود الفعل باسم الفعل المنعكس المكيف .

والأمر الذي يُفترض ان هذه الأبحاث تهدف إلى إثباته هو أن الموقف العيني ، القابل للملاحظة يكشف عن أحداث معينة متصلة

(١) يشيع في كتب علم النفس ترجمة هذا المصطلح بالفعل المنعكس « الشرطي » . وفي رأيي ان هذه ترجمة غير صحيحة ، تلتزم بمعنى كلمة condition (شرط) اذا استخدمت كاسم . ولكن الكلمة اذا استخدمت كفعل conditioning وهو الاستخدام المقصود هنا ، تعني « التكييف » ، وتعني الخروج عن الشروط والتحكم فيها كما نشاء ، أي عكس الترجمة الشائعة . وبهذا المعنى الأخير يستخدم تعبير « تكييف الهواء Air - Conditioning » ومنه اقتبسنا هذه الترجمة التي نراها أدق في التعبير عن المقصود من هذا المصطلح .

(المترجم)

به ، لها ارتباطات يمكن تغييرها إلى حد ما عن طريق غرس عادات معينة . وفي هذه النقطة نجد أن التفسير يستخدم علم النفس الترابطي بطريقة تقليدية إلى حد كبير ، تشبه طريقة هيوم . ولكن يبدو أن هناك نتيجة أخرى تُستخلص من ذلك ، هي أنه لا حاجة بنا إلى افتراض كيانات غامضة كالفكر ، فكل ما يمكن أن يقال تغطيه الحوادث المترابطة ، القابلة للملاحظة .

وربما كانت هذه صياغة متطرفة للقضية ، ولا يمكن قبولها قطعاً إلا في ضوء تحفظات معينة . ومع ذلك فيكفي ، بالنسبة إلى هدفنا الحالي ، أن نشير إلى الاتجاه العام . ونستطيع أن نجد في الفلسفة تطوراً مماثلاً في بعض أشكال علم اللغة التي تستغنى عن المعنى ، بمفهومه التقليدي ، وتستعيز عنه بالاستخدام الفعلي للغة ، أو بالاستعداد لاستخدامها بطرق معينة في الظروف المناسبة . وهكذا تفترض هذه الاتجاهات أننا ، مثل كلاب بافلوف ، يسيل لعابنا بدلاً من أن نفكر .

ولكننا نجد موقفاً مضاداً لهذا تماماً في النظرية النفسية التي ترتبط باسم زيجموند فرويد Sigmund Freud (١٨٥٦ - ١٩٣٩) . فقد بدأ فرويد من وجهة نظر بيولوجية إلى حد غير قليل ، ثم انتقل بمضي الوقت إلى علم نفس يتقبل الكيانات الخفية بلا تردد . ذلك لأن مفهوم الذهن اللاشعوري يحتل في نظريته موقعاً عظيم الأهمية ، وهذا اللاشعور هو ، حسب طبيعته ذاتها ، غير قابل للملاحظة المباشرة . فإذا تركنا جانباً ، بصورة مؤقتة ، الحكم على مدى صحة هذه النظرية لوجب أن نكرر أنها ، على أية حال ، فرض علمي مشروع إلى أبعد حد . أما أولئك الذين يبادرون إلى رفضها بدافع التعصب الوضعي ، فإنهم لا يفهمون وظيفة الفرض في المنهج

العلمي . ولكن لنعد الى فرويد ، فنجد أن نظرية الذهن اللاشعوري وأساليب عمله تشكل أداة لتطورات هامة متعددة في ميدان البحث النظري في علم النفس . أولها هو نظرية فرويد العامة في الأحلام ، التي نشرها عام ١٩٠٠ بعنوان « تفسير الأحلام » ، والثاني - الذي يرتبط بالأول - هو نظريته في النسيان ، التي ظهر عرض مبسط لها عام ١٩٠٤ ضمن كتاب « الأمراض النفسية في الحياة اليومية » .

إن ما يميز الحلم عن حالة الوعي واليقظة هو أنه يسمح بنوع من الحرية والتخيل لا يستطيع ان يصمد ، خلال حياة اليقظة ، للوقائع الصلبة التي تواجهها . ولكن حرية الحالم هذه ، مع ذلك، وهمية وليست حقيقية ، وتلك هي النتيجة التي ينبغي أن توصل إليها أية نظرية عامة في الأحلام . والفرض العام الذي تتضمنه مؤلفات فرويد هو أننا في هذه الحرية نصل إلى إشباع رغبات تظل في حياتنا العادية مكبوتة لأسباب مختلفة . ولا يتسع المقام هاهنا للخوض في آلية الكبت والتركيب التفصيلي للجهاز النفسي للفرد . بل يكفي أن نشير إلى أن الحالم يكون لديه قدر من الحرية في إعادة تشكيل وإعادة بناء عناصر متنوعة لها أساس في التجربة المباشرة ، ويقوم بهذا العمل نفسه ، لا بالنسبة إلى الرغبات المكبوتة التي ظهرت في اليوم نفسه فحسب ، بل أيضا بالنسبة إلى الرغبات التي قد تكون أحيانا راجعة الى الطفولة المبكرة ذاتها . ومهمة التفسير هي إمالة اللثام عن المعنى الحقيقي للحلم . وهذا يقتضي التعرف على رموز معينة تتدخل في عملية الكبت ، من أجل إخفاء حقيقة غير مؤكدة ، أو تجنب ذكر الحقائق باسمها الصحيح ، إذا لم يكن ذلك مقبولا . وقد وضع فرويد خلال هذه التفسيرات مجموعة كاملة من الرموز ، وإن كان

الإنصاف يقتضي ان نقرر انه كان في استخدامه لها أكثر تحوطا بكثير مما كان أتباعه . أما من الجانب العلاجي ، الذي كان يهتم فرويد لأنه كان طبيبا ، فإن الكشف عن هذه العمليات أو تحليلها نفسيا كان يعد أمرا ضروريا من اجل التخلص من الاضطرابات الناجمة عن الكبت . صحيح ان التحليل لا يكفي لتحقيق العلاج ، ولكن أية محاولة للعلاج تصبح بدونها مستحيلة . وبطبيعة الحال فإن النظرة العلاجية الى المعرفة ليست جديدة ، إذ قال بها - كما رأينا - سقراط . كما أن أصحاب مدرسة التحليل اللغوي المعاصرة يقولون برأي يقرب من هذا كل القرب عن الألغاز الفلسفية ، التي يشبهونها بحالات عصاب لغوي يشفيها منها التحليل .

أما عن النسيان ، فان فرويد يربط بينه وبين آليه مماثلة للكبت . فنحن ننسى لأننا ، بمعنى ما ، نخاف ان نتذكر . ولا بد لكي نشفى من نسياننا ان نصل الى فهم وإدراك للعوامل التي تجعلنا نخشى من التذكر .

لقد كانت الميزة التي اتسمت بها النظرية الفرويدية هي أنها قد بذلت محاولة جادة لتقديم تحليل علمي عام للأحلام . ولا شك أن بعض تفصيلاتها لا تقنعنا إقناعا تاما . إذ يبدو مثلا أن قاموس الرموز الفرويدي ليس مقبولا كله . ولكن الشيء الذي لفت الأنظار إلى التحليل النفسي بقوة تزيد عما كان يمكن أن تكون له في الظروف الأخرى ، هو اعترافه الصريح بالسلوك الجنسي وكبته . وفي الوقت نفسه فإن هذه الحقيقة ذاتها جعلت التحليل النفسي هدفا لكثير من التشنيع غير المرتكز على فهم سليم .

* * *

لقد كانت القوة المسيطرة في الفلسفة الأمريكية ، منذ نهاية القرن الماضي ، هي صورة معدلة للبرجماتية . وكان أهم ممثليها هوجون ديوي John Dewey (١٨٥٩ - ١٩٥٢) ، الذي كان أجداده ينتمون إلى منطقة نيوانجلند ، ومن ثم فقد تغلغل فيه التراث الليبرالي الذي اشتهرت به هذه المنطقة . وكانت اهتماماته واسعة المدى دائما ، تتجاوز نطاق الفلسفة الأكاديمية . وربما كان أقوى تأثير له هو ذلك الذي مارسه في ميدان التربية ، وهو موضوع كانت له فيه إسهامات كثيرة منذ أن أصبح أستاذا للفلسفة بجامعة شيكاغو عام ١٨٩٤ . وإذا كنا نلاحظ في أيامنا هذه أن الفرق بين التعليم بمعناه التقليدي والتدريب المهني الذي يستلزمه المجتمع التكنولوجي على نحو متزايد - إذا كنا نلاحظ أن هذا الفرق لم يعد واضحا بما فيه الكفاية ، فإن من أهم أسباب ذلك تأثير أعمال ديوي .

إن فلسفة ديوي تتضمن ثلاثة مفاهيم رئيسية ترتبط بتطورات معينة حدثت من قبل . أولها هو العنصر البرجماتي ، الذي تحدثنا عنه من قبل . فديوي يشارك بيرس رأيه القائل إن عملية البحث أساسية . ويأتي بعد ذلك التأكيد على الفعل ، على نحو كان أقرب إلى برجسون منه إلى البرجماتية . صحيح أن البرجمatischen كانوا مقتنعين ، كما ذكرنا من قبل ، بأهمية الفعل . ولكن ينبغي أن نتذكر هنا أن جيمس قد أساء فهم بيرس ، وأن الفاعلية التي كان يتحدث عنها بيرس أقرب بكثير إلى ما كان في ذهنه فيكون عندما صاغ معادلة : الحقيقة هي الفعل . وثالثا ففي نظرية ديوي قدر واضح من الفكر الهيجلي . ويظهر ذلك بوجه خاص في تأكيده أن الهدف النهائي للبحث هو الوصول إلى الكل العضوي أو الموحد . وهكذا ينظر إلى الخطوات المنطقية التي تحدث خلال سعينا إلى تحقيق هذا الهدف على

أنها أدوات توصل إلى هذا الكل . هذه النظرة « الأدوات Instrumental » إلى المنطق تشترك في عناصر كثيرة مع الجدل الميجلي ، إذا ما تأملنا هذا الأخير على أنه أداة تؤدي إلى النسق الكامل . وقد رفض ديوي ، كبقية أتباع المدرسة البرجماتية ، أن يتقيد بالتصورات التقليدية للصواب والخطأ كما توارثناها من الفلسفة الرياضية ، عند فيثاغورس وأفلاطون : وبدلاً من ذلك تحدث ديوي عن إمكانية الحكم بطريقة مبررة warranted assertability ، وهي فكرة مستمدة من بيرس ، وإن كان ينبغي أن نضيف تحفظاً هو أن بيرس قد اعترف في مرحلته المتأخرة بوجود إجابة واحدة عن أي سؤال ، مهما كانت بعيدة المنال .

وفيما يتعلق بهذه المسألة العامة ، أعني الاستغناء عن الحقيقة بمعناها المطلق ، نستطيع أن نوجه نفس النقد الذي تحدثنا عنه من قبل في صدد بروتا جوراس . فلنفرض أن شخصاً أكد أنني إنسان يبعث على الضجر . عندئذ ، لو سألته بروح برجماتية ، عما إذا كان لديه ما يبرر به هذا الحكم ، فماذا عساه يجيب ؟ الواقع أنه ربما كان من المفيد له أن يعتنق مثل هذه الآراء عني ، وفي هذه الحالة قد يشعر بالميل إلى أن يجيب عن سؤالي بالإيجاب . ولكنه سواء أجاب بنعم أو لا ، فإنه يتجاوز بذلك ، على الفور ، نطاق مبادئ البرجماتية . ذلك لأن المسألة لا تعود عندئذ مسألة تبرير . فهو لا يفكر في ذرائع ثانوية أو مبررات على الإطلاق ، لأن هذا يؤدي به إلى تسلسل لا نهائي . بل إنه حين يجيب بنعم أو لا . يفترض ضمناً معنى مطلقاً للحقيقة . ولا يغير من ذلك احتمال أن يكون مخطئاً في حكمه على هذه المسألة ، أو أنه قد يقدم بنية حسنة إجابة يتضح بطلانها . فمع هذا كله ،

ينبغي أن يقبل ضمنا بمعيار مطلق حتى يستطيع تقديم أية إجابة على الإطلاق . هذا النوع من النقد لا ينطبق فقط على النظريات البرجماتية عن الحقيقة ، بل على أية نظرية تسعى الى تعريف الحقيقة من خلال أية معايير أخرى .

والواقع أنه ليس من الصعب أن ندرك من أين تأتي هذه المحاولة من أجل إدراج المنطق ضمن إطار الفعل . فمصدرها ، في الأساس هو النقد البرجسوني القائل إن النظريات الموضوعية التقليدية في المنطق لا تسمح بظهور أي شيء جديد وأصيل في العالم . فالمنبع الذي تستلهمه هذه الطريقة في التنظير هو الرغبة في التجديد وفي التوسع الاجتماعي . وهنا نستطيع أن نجد ، في نهاية المطاف ، خلطا بين تنوع النشاط البشري وبين الإطار الثابت الذي نعبر من خلاله عن هذا النشاط في اللغة والمنطق . ولولم يدرك الإنسان هذه المعايير ويعترف بها لتعرض بسهولة لتجاوز نطاق المعقول واغفال الحدود التي لا تتعداها قدراته .

أما الشخصية الرئيسية الثانية التي ينبغي أن نذكرها في هذا الصدد فهي الزميل السابق لكاتب هذه السطور ، أ. ن. هوايتهد A. N. Whitehead (١٨٦١ - ١٩٤٧) . وقد تحدثنا عنه من قبل بوصفه منطقيا رياضيا . ولكن اهتماماته أخذت تتغير بالتدريج ، بعد كتاب « المبادئ الرياضية » ، في اتجاه المشكلات الفلسفية التي يثيرها العلم المعاصر ، وانتهى به المطاف إلى الميتافيزيقا . وفي عام ١٩٢٤ بدأ طريقا يكاد يكون جديدا كل الجدة ، بعد أن عُيِّن أستاذا للفلسفة في هارفارد . وفي كثير من الأحيان نجد كتاباته التي تنتمي

إلى السنوات المتأخرة من حياته شديدة الغموض عسيرة الفهم . وعلى الرغم من أن وصف أي كتاب بأنه صعب ليس في ذاته نقدا بالطبع ، فلا بد أن أعترف بأن التأملات الميتافيزيقية لهوايته تبدو في نظري غريبة الى حد ما ، ومع ذلك فسأحاول أن أتحدث عنها بإيجاز .

إن هوايته يرى أن علينا ، لكي نفهم العالم ، ألا نتابع تراث جاليليو وديكارت ، الذي يقسم عالم الواقع الى صفات أو كيفيات أولية وثانوية . فمثل هذا الطريق لا يوصلنا إلا إلى صورة تشوهها المقولات العقلانية ، بل إن العالم يتألف من مجموعة لا نهائية من الأحداث العينية التي يبدو أن كلا منها يذكرنا بمونادة ليبنتس . ولكن الأحداث ، على خلاف المونادات ، وقتية وتلاشى لكي تفسح الطريق لأحداث أخرى . هذه الأحداث تحدث على نحو ما للأشياء . وهكذا نستطيع أن نشبه مجموعات الأحداث بصيرورة هرقليطس ، والأشياء بأفلاك بارمنيدس . وبطبيعة الحال فإن هذه ، إذا ما أخذت منعزلة ، كانت تجريدات ، ولكنها في عملياتها الفعلية ترتبط فيما بينها ارتباطا لا ينفصم .

أما عن الاتصال الفعلي بالواقع ، فيبدو أنه يحتاج الى معرفة من الداخل ، وإلى تقارب بين العارف وموضوع معرفته بحيث يصبحان كيانا واحدا . وهنا نجد ما يذكرنا بأسبينوزا ، وقد ذهب هوايته بالفعل إلى أن كل قضية ينبغي أن يُنظر إليها ، آخر الأمر ، في علاقتها بالنسق الشامل . ومن الواضح أن هذا شكل من أشكال المثالية المذهبية ، وإن كان مختلفا إلى حد ما عن العناصر المثالية في فلسفة ديوي . فعلى حين أن تصور ديوي للكل والواحد يرتد إلى

هيجل ، نجد أن هويتهد أقرب إلى المفاهيم العضوية في فلسفة شلنج المتأخرة .

هذه باختصار شديد ، هي الموضوعات الرئيسية في ميتافيزيقا هويتهد ، وأنا لا أزعم لنفسي القدرة على معرفة المكانة التي سوف تكتسبها في تاريخ الفلسفة . غير أن ما له أهمية مباشرة هو الطريقة التي ينبثق بها ، في هذه الحالة ، مذهب ميتافيزيقي ، بصورة مباشرة ، من الانشغال بمشاكل عامة في العلم ، ولقد رأينا شيئا كهذا يحدث بين الفلاسفة العقلين في القرن السابع عشر ، وبين المثاليين في القرن التاسع عشر . وهكذا فإن النظرية العلمية ، بقدر ما تحاول ان تظم العالم كله ، تستهدف غاية مشابهة لغاية الميتافيزيقا . وما يختلف فيه العلم هو إحساسه الأشد حدةً بالمسؤولية تجاه الوقائع الصلبة العنيدة .

* * *

إذا كان من الممكن أن يقال عن القرن التاسع عشر إنه أحدث في العالم تغييرا يفوق ما أحدثته أية فترة أخرى حتى ذلك الحين ، فإن هذا الحكم يصدق أيضا على السنوات الستين الأخيرة ، التي كان التحول فيها أشد . فقد كانت الحرب العالمية الأولى تمثل نهاية عصر كامل .

كانت الفكرة المحورية التي ظل الناس يستوحونها قبل ذلك بأجيال عديدة هي فكرة التقدم . فقد بدا ان العالم يسير نحو وضع أفضل وأكثر تحضرا ، تكون فيه أوروبا الغربية هي السيد المعطاء ،

ويكون فيه بقية العالم معتمدا عليها سياسيا وتكنولوجيا . ولقد كان لهذه النظرة إلى العالم ما يبررها في نواح معينة . فمن المؤكد أن الغرب كان هو المهيمن سياسيا ، كما كانت الصناعة تضمن له سيطرة في القوة المادية . كل ذلك كان يسانده شعور هائل بالثقة بالنفس ، وإحساس بأن الله يقف إلى جانب التقدم . ولقد أدى نمو المجتمع الصناعي إلى زيادة سريعة في السكان ، فتضاعفت أعدادهم خمس مرات خلال قرن واحد في إنجلترا ، دون أن تتحقق برغم ذلك تنبؤات مalthus المتشائمة . بل لقد كان الأمر على عكس ذلك . إذ ان قدرة المجتمع الصناعي على تذليل مصاعبه الأولى أدت إلى مزيد من اليسر في أسلوب حياة المجتمع بوجه عام .

ونتيجة لهذه التغيرات شاع إحساس بالتفاؤل والثقة بالمستقبل ، وهو إحساس لم يعد له نفس هذا القدر من الرسوخ ، على وجه العموم ، منذ ذلك الحين . ولقد كانت كافة الاتجاهات العقلية في القرن الماضي تشارك في هذا التفاؤل العام . فمذهب المنفعة ، والبرجماتية ، والمادية ، كلهم كانوا متشبعين به وربما كان أبرز الأمثلة هو النظرية الماركسية ، التي نجمت في الاحتفاظ بإيمانها بحتمية التقدم حتى في الوقت الحاضر ، وبذلك كانت هي النظرية السياسية الوحيدة التي تمكنت من المحافظة على اعتقادها على الرغم من الاضطرابات التي تفشت في العالم منذ ذلك الحين . وهكذا يمكن القول إن الماركسية ، في اتجاهها القطعي الجامد ، وفي نظرتها الطوباوية ، هي أثر من آثار القرن التاسع عشر .

في مناخ التقدم هذا ، بدا للناس أن العالم مرتكز على أسس

راسخة . ولم تكن هذه الفكرة المسبقة تصبغ تفكير أولئك الذين كانت حالتهم المادية تسمح لهم باتخاذ مثل هذا الموقف التفاضلي فحسب ، بل إن المستضعفين بدورهم شعروا بأن مصيرهم يمكن أن يتحسن ، وسوف يتحسن ، وهو على أية حال أمل لم يخب مع مضي الوقت . وأدى توفير التعليم الشامل إلى إيضاح الطريقة التي يستطيع بها الناس تحسين أوضاعهم . إذ كان في استطاعة من لا يملكون مزايا المركز الاجتماعي ، في مثل هذا المجتمع الجديد ، أن يعلوا على مركزهم بالمعرفة والقدرة .

كان هذا العنصر التنافسي شيئا جديدا في الميدان الاجتماعي . وبالطبع فإن المنافسة بين التجار كانت قديمة قِدَم التجارة ذاتها ، ولكن الفكرة القائلة ان الناس يستطيعون تحسين أوضاعهم بجهودهم الخاصة كانت فكرة أحدث عهدا بكثير . ففي العصور الوسطى كان الجميع يسلّمون بأن المرء يرتكب خطيئة لو حاول أن يتدخل في نظام قضت به المشيئة الإلهية ، ولكن مفكري عصر النهضة تشككوا في هذه الآراء القديمة ، على حين أن القرن التاسع عشر قضى عليها قضاء مبرما .

وبطبيعة الحال فإن الأوضاع التي نصفها هاهنا لا تنتمي إلا إلى مناطق العالم التي أصبح للتصنيع فيها موطىء قدم ، وهي تشمل انجلترا وبعض أجزاء أوروبا الغربية . وينبغي أن نذكر أن هذه المناطق لا تمثل إلا جزءاً صغيراً من سكان المعمورة . لذلك كان التأثير الذي مارسته هذه البلاد على التاريخ العالمي نتيجة لتقدمها الزائد ، أعظم بكثير مما يتناسب مع حجمها . ولكن هذا بدوره ليس

شيئا جديدا بالنسبة الى أحوال البشر : فقد كانت الامبراطورية الفارسية القديمة ، من حيث الحجم ، أضخم بكثير بالقياس إلى اليونان ، ولكن تأثيرها كان ضئيلا .

لقد بدا أن من الممكن ، بالنسبة إلى من عاشوا في هذه الفترة وتأثروا بفكرة التقدم ، وضع خطط للمستقبل بثقة تامة . فقد كانت الأوضاع مستقرة إلى الحد الذي يبرر للناس أن يتأملوا مستقبل حياتهم بنظرة شاملة . وفي الوقت ذاته كانت هذه الخطط مسألة شخصية تماما . ففي استطاعة المرء أن يكتسب مكانة واستقرارا عن طريق جهوده الشخصية الدائبة . أما الموقف ازاء المستضعفين ، فكان يتخذ طابع الإحسان والمساعدة الخيرية التي يقدمها مواطنون كرماء شاعرون بالمسؤولية . ومن الغريب حقا أن بسمارك كان هو الذي اتخذ أولى الخطوات في سبيل توفير الرعاية الاجتماعية ، اذ استحدث شكلا من أشكال التأمين الصحي للعمال لكي يسحب البساط من تحت أقدام خصومه الاشتراكيين .

ومن السمات الأخرى البارزة لهذه الفترة ، نظرتها التي كانت في عمومها ليبرالية إلى السياسة . فقد كان من المسلم به أن الحكم نشاط هامشي ، مهمته الفصل بين المصالح المتعارضة ، ولم يكن يخطر ببال أحد أن تتدخل الحكومة في إدارة الصناعة أو التجارة . وإذا كنا نرى الحكومات ذاتها ، في أيامنا هذه، تدير أنواعا شتى من المؤسسات الاقتصادية ، فقد جاء ذلك نتيجة لتأثير الماركسية على نظرتنا العامة إلى المسائل الاجتماعية . أما حرية التنقل فكانت طليقة تماما في معظم أرجاء أوروبا ، وإن كانت روسيا تمثل عندئذ ، كما هي الآن ،

استثناء من هذه القاعدة . فقد كان في وسعك أن تسافر في أي مكان في أوروبا الغربية دون أي نوع من الأوراق إلا في امبراطورية القيصر ، حيث كان جواز السفر ضروريا . ولكن ينبغي أن نلاحظ أن الناس لم يكونوا يسافرون عندئذ بنفس المعدل الحالي ، نظرا إلى ضخامة النفقات ، مما قيد حركة الأشخاص الأقل ثراء . أما القيود التي أصبحت تُفرض منذ ذلك الحين فتدل على مدى انهيار الثقة بين الدول .

وفي الميدان السياسي تمتعت أوروبا منذ عام ١٨٧٠ بحوالي خمسين عاما من السلام . ولكن هذه الحالة السعيدة لم تكن سائدة في العالم كله ؛ إذ كانت هناك حروب استعمارية في إفريقيا ، وفي الشرق الأقصى لقيت روسيا هزيمة على يد اليابان ، التي خطت خطوات سريعة في محاولتها استيعاب حضارة الغرب التكنولوجية . ومع ذلك فقد بدا العالم في نظر من يعيش في أجزائه الغربية ، مكانا هادئا آمنا إلى حد معقول .

كان هذا هو الوضع إلى ما قبل ستين عاما فقط . وحين يعود المرء بنظره إلى هذه الفترة ، يشعر بأن الناس كانوا في ذلك العصر يعيشون في عالم من الأحلام .

ولكن هيكل القيم والأفكار المسبقة قد انهار كله بقيام الحرب العالمية الأولى (١٩١٤ - ١٩١٨) . فعلى الرغم من ازدياد الوعي القومي خلال القرن التاسع عشر ، فإن الاختلافات بين الدول لم تخف حداثتها ، وأدى ذلك خلال فترة الحرب هذه إلى اغراق العالم في بحر من الدماء لم يعرف له حتى ذلك الحين مثيلا . واقترب بهذه

الكارثة انهيار للثقة في التقدم ، ونمو لجو من الشك والارتياب لم يفق منه العالم تماما حتى وقتنا هذا .

أما من الناحية التكنولوجية الخالصة فإن الحرب العالمية الأولى أظهرت إلى أي حد تجاوز التقدم في الأسلحة كل الأفكار التكتيكية للعسكريين . وكانت النتيجة مذبحة هائلة غير حاسمة أضعفت أوروبا الغربية إلى حد كبير . ولقد كان الوضع الضعيف وغير المستقر لفرنسا منذ عام ١٩١٨ هو إلى حد بعيد من نتائج الجرح الغائر الذي أصابها عندئذ . وفي الوقت ذاته بدأت الولايات المتحدة تلعب دورا متزايدا الأهمية في الشئون العالمية . ومن جهة أخرى قامت الثورة البلشفية في روسيا ، ومكنتها من بناء مجتمع صناعي جديد أقوى بكثير مما كانت عليه امبراطورية القيصر في أي وقت . أما تلك المشاعر القومية التي كانت تفور تحت السطح منذ مؤتمر فيينا ، فقد وجدت الآن تعبيرا عنها في صورة الدول القومية الجديدة ، التي كانت كل منها تنظر إلى جارتها بعين الشك . وأصبحت حرية التنقل مقيدة بقيود لم تبدأ في الاختفاء مرة أخرى إلا في الأيام الأخيرة .

وعلى الرغم من ذلك كله ، فقد أصبح من الواضح أن الاقتتال الداخلي بين الأمم الأوروبية كان كفيلا بأن يهدد ، منذ ذلك الحين ، بقاء الحضارة الغربية ذاتها . وكانت هذه هي القوة الدافعة الرئيسية من وراء إنشاء عصبة الأمم في ١٩١٩ . وكان من أقوى أنصار هذه المحاولة التي بُدلت من أجل إرساء أسس التعاون السلمي بين الأمم ، الرئيس ولسون ، رئيس الولايات المتحدة . ولكن اقتراحاته لم تلق في النهاية تأييدا من بلده ذاته ، مما كان له دور كبير في إضعاف

مركز عصبة الأمم منذ بداية نشأتها . ومن ناحية أخرى فقد أدت هزيمة ألمانيا إلى رد فعل تمثل في إحياء روح قومية أشد شراسة وتصلبا من أية حركة ظهرت من قبل . وهكذا أدت دكتاتورية الاشتراكية الوطنية في ألمانيا إلى نشوب الحرب العالمية الثانية بعد عشرين عاما من إنشاء عصبة الأمم ، وفاقت هذه الحرب في مداها وتخريبها أية حرب أخرى في التاريخ . ذلك لأن استخدام تكنولوجيا أكثر تفوقا في التسليح ، ونشوب الصراع بين ايدولوجيات شديدة التعارض ، كل ذلك حول الحرب بين الجيوش الى حرب شاملة ، أثرت مباشرة في المدنيين بقدر ما أثرت في العسكريين . وشهدت الحرب الذرية أول استخدام صارخ لها في اليابان . والواقع أن هذا الإنجاز الذي لا يفوقه إنجاز آخر في القوة التدميرية - أدى في وقتنا الحالي إلى وضع إمكانية التدمير الذاتي في متناول يد الإنسان . وسوف تثبت الأيام إن كنا حكماء إلى حد مقاومة هذا الإغراء . والمأمول أن تنجح هيئة الأمم ، التي حلت محل عصبة الأمم بعد الحرب العالمية الثانية ، في الحيلولة بين البشر وبين تفجير بعضهم البعض إلى حد الفناء التام .

لقد كانت القوتان الرئيسيتان اللتان اعطتا قوة دافعة خاصة للتطور التكنولوجي ، طوال التاريخ ، هما التجارة والحرب ، وهذا ما أثبتته الأحداث الأخيرة بصورة صارخة . فقد أدى تقدم الهندسة الالكترونية وهندسة الاتصالات الى ما يطلق عليه الآن اسم الثورة الصناعية الثانية . وهذه الثورة تقوم الآن بتحويل العالم امام اعيننا بصورة أشد ثورية حتى من الثورة الصناعية الأولى ، التي كان قوامها الآلة البخارية .

وبالمثل طرأت على وسائل المواصلات تغييرات لم يكن أحد يحلم بها حتى القرن الماضي . ذلك لأن أساليب السفر لم تتغير إلا تغيراً طفيفاً منذ العصر الروماني حتى اختراع السكك الحديدية . ولكن ، منذ ذلك الحين ، حوّل الإنسان أسطورة إيكاروس إلى حقيقة . فقبل مائة عام فقط بدأ من الأمور المغرقة في الخيال أن يكون المرء قادراً على أن يدور حول العالم في ثمانين يوماً . أما اليوم فقد أصبح ذلك ممكناً في نفس العدد من الساعات .

هذه التطورات البعيدة المدى قد تجاوزت أحياناً ، في تلاحقها ، قدرة الإنسان على التكيف مع الأوضاع الجديدة المحيطة به . فمن الملاحظ أولاً أن الصراعات الدولية الهائلة قد أسهمت في القضاء على الإحساس بالأمان ، الذي ساد في القرن السابق . إذ لم يعد من الممكن التطلع إلى المستقبل بنظرة بعيدة المدى كما كانت الحال من قبل . وفي الوقت ذاته فإن ممارسات الدول أخذت تتعدى بشدة على حرية التصرف التي كان يتمتع بها الأفراد من قبل . ولهذه الظاهرة أسباب متعددة أولها أن التعقيد المتزايد للحياة الاقتصادية في البلدان الصناعية جعلها شديدة الحساسية لكافة أنواع القلاقل والاضطرابات . ولوقارنا مجتمعنا الحالي بالعصور الوسطى لوجدناه أقل منها استقراراً بكثير . ولذا كان من الضرورة ممارسة قدر من السيطرة على القوى التي تستطيع الإخلال بسياسة الدولة . ومن جهة أخرى فقد أثيرت مشكلة إحداث نوع من التأثير المتوازن لتعويض أثر التقلبات التي تحدث حتمياً ، مما يستتبع تدخل الدولة في المسائل الاقتصادية . وثالثاً فإن فقدان الأمان ، الذي تحقق على نحو مستقل ، أصبح يعوضه الآن ، إلى حد ما ، تلك الخدمات التي

تقدمها الدولة . هذه التغيرات ليست لها إلا علاقة واهية جدا بالنظام السياسي لبلد ما ، وانما هي تتوقف أساسا على تكنولوجيا حضارتنا . بل إن من الملفت للنظر حقا مدى تشابه البلاد ذات الأنظمة الشديدة الاختلاف في هذه الأمور .

ولقد أدى الضغط الرهيب للتنظيم في حياتنا الحديثة إلى ظهور تيارات جديدة من الفكر اللاعقلي في الفلسفة . ويمكن أن تعد هذه الانبثاقات بمعنى معين ، رد فعل على فلسفات القوة التي استوحيتها أنظمة الحكم الاستبدادية المعاصرة . وهي أيضا تمثل تمردا على الخطر الذي يُعتقد أن العلم يهدد به الحرية الإنسانية .

ويتمثل التيار اللاعقلي الرئيسي في الفلسفة ، في إعاة إحياء نظريات وجودية كان لها في الآونة الأخيرة دور أساسي في الفلسفة في فرنسا وألمانيا . وسوف نتقل بعد قليل إلى إبداء بعض التعليقات الموجزة على هذه النظريات التي ينبغي أن نلاحظ أنها شديدة التباين الى حد انها كثيرا ما يتعارض بعضها مع البعض .

ولقد اقترن إحياء النظريات الوجودية ، في داخل القارة الأوروبية ، بعودة إلى الميتافيزيقا التقليدية . اما في بريطانيا فقد أخذت الفلسفة في الفترة الأخيرة تسير في الاتجاه اللغوي ، بحيث إن الفجوة بين الفلسفة داخل القارة والفلسفة الانجليزية لم تصبح في أي وقت بهذا القدر من الاتساع الذي أصبحت عليه الآن . بل إن كل طرف لم يعد يعترف بأن ما يقوم به الطرف الآخر يستحق بالفعل اسم الفلسفة .

هذا ، بايجاز شديد ، هو إطار المسرح الفلسفي المعاصر . وحين

يغامر المرء برسم تخطيط عام لا يتعرض لخطر التشويه فحسب ، بل أيضا للافتقار إلى المنظور ، وهو أمر لا علاج له . ومع ذلك يمكننا أن نشير إلى نتيجة واحدة هامة : فالشيء الذي أتاح للحضارة الغربية من قبل أن تسيطر على العالم هو تكنولوجيتها ، مقترنة بالتراث العلمي والفلسفي الذي أدى إلى ظهورها . ولا تزال هذه القوى تبدو مهيمنة في الوقت الحاضر ، وإن لم يكن هناك في طبيعة الأشياء ما يحتم أن يظل الأمر على هذا النحو . فمع امتداد المهارات التكنولوجية التي طُورت في الغرب إلى سائر أرجاء العالم ، يمكن أن تهبط مكانة الغرب من مستواها الرفيع .



إن الفلسفة الوجودية داخل القارة الأوروبية هي في جوانب معينة أمر محير . بل إن من الصعب أحيانا أن يرى المرء فيها أي شيء يمكن التعرف عليه بوصفه فلسفة بالمعنى التقليدي . ومع ذلك يبدو أن نقطة البداية العامة التي تشترك فيها الحركة بأسرها هي النظر إلى المذهب العقلي في الفلسفة على أنه عاجز عن تقديم تفسير سليم لمعنى الوجود الإنساني . فالعقلاني حين يستخدم نسقا من المفاهيم ، يقدم أوصافا عامة لا تلتقط المذاق المميز للتجربة الإنسانية الفردية . وهكذا عاد الوجوديون ، من أجل التغلب على هذا الإخفاق الظاهر ، إلى ما كان كيركجور قد أسماه بالأحوال الوجودية للتفكير . فالعقلانية ، إذ تتناول العالم من الخارج ، لا تعطي التجربة الحية في طابعها المباشر حقها ، بل ينبغي أن تُدرك هذه التجربة من الداخل . مثل هذا المأزق يمكن أن يعالج على أنحاء متباينة . فقد يشعر المرء

بالميل إلى القول بأن الحياة الإنسانية بلا معنى أو دلالة ، إذا فهمت هذه الكلمات بالطريقة المطلوبة في مثل هذه التأملات النظرية . فهدف الحياة هو ان نحياها بأكثر الطرق طرافة وتشويقا ، وكل ما عدا ذلك من الأهداف إنما هو أوهام . فضلا عن ذلك فهناك ضعف أساسي في نفس تصور أحوال الفكر الوجودية : فإذا فكرت في وجود أي شيء وجب عليك أن تفكر في شيء من نوع معين . أما الوجود وحده وفي ذاته فهو تجريد لا مهرب منه ، وهذه نتيجة كان هيجل ذاته واعيا بها .

ولكن هذه حجج متكلفة . إنها صحيحة بلا شك ، ولكنها خليقة بأن تخفى عنا ما يريد هؤلاء المفكرون قوله . لذلك ينبغي أن ننظر إلى الوجودية نظرة أرحب ، ونحاول أن نبين بإيجاز ما تريد ان تقوله .

إن فلسفة ياسنبرز الوجودية ، إذ تعترف بثلاثة أنواع من الوجود ، تظل - على الرغم من رفضها القاطع للميتافيزيقا المثالية - محتفظة بعنصر من الجدل بالمعنى الهيجلي . ولقد وصل كارل ياسنبرز Karl Jaspers (١٨٨٣ - ١٩٦٩) إلى الفلسفة من خلال اهتمام أسبق بعلم النفس ، وبخاصة مشكلات علم النفس المرضي . وهكذا فإن الانسان يحتل مركز دراساته الفلسفية . وبهذا المعنى نستطيع أن نصف وجوديته بأنها إنسانية ، وهو الوصف الذي استخدمه سارتر للدلالة على اتجاهه الفلسفي الخاص . ولكن أقصى ما تقدمه الوجودية هو نزعة إنسانية ذاتية ، في مقابل النزعة الإنسانية الموضوعية لعصر النهضة . لذلك كان استخدام الفلاسفة الوجوديين

لتعبير سارتر مفضلا إلى حد ما .

وفي نظرية الوجود عند ياسبرز نجد ثلاثة مفاهيم مختلفة . فهناك في أدنى المستويات ، العالم الموضوعي الذي هو هناك فحسب . أي أن وجوده وجود - هناك ، يدرك موضوعيا من الخارج . وهذا العالم يغطي ميدان العلم في كافة جوانبه ، ولكن هذا المستوى لا يصلح لجعل الذات تتعرف على وجودها الخاص ، بل إن الوجود الموضوعي الذي يسري على الميدان العلمي هو عقبة في طريق الإحساس بهذا النوع الأعلى من الوجود ، الذي يسميه ياسبرز « وجود الأنا » أو الوجود الشخصي . هذا الضرب من الوجود ليس مصدر المقولات العقلية التي تحكم عالم الوجود الموضوعي ، بل إن وجود الأنا ، أو الوجود الشخصي ، يوصف دائما بأنه يشير إلى ما يتجاوز ذاته . ولن يكون المرء قد ظلم ياسبرز لو وصف هذه الفكرة بعبارات أرسططالية فقال إن الوجود الشخصي ينطوي في ذاته على رصيد لا حدود له من الإمكانيات Potentialities . وفي سعي الأنا إلى تجاوز ذاته ، يتوافق مع نوع ثالث من الوجود ، يمكن تسميته بالمتعالى ، وهو وجود في ذاته يشمل النوعين السابقين معا . وعلى الرغم من أن ياسبرز لا يضع لنفسه أهدافا كتلك التي كان يستوحىها المثاليون ، فمن الواضح كل الوضوح أن ضروب الوجود الثلاثة عنده هي نموذج جيد للمسار الجدلي ، وبهذا القدر ينبغي أن تكون داخلية على نحو ما في نطاق المعقول . وهذه كما رأينا من قبل ، صعوبة كامنة في أية نظرية تهدف من حيث المبدأ إلى تقييد دور العقل . صحيح أن من حق مثل هذه النظرية أن تستشهد بحقائق مألوفة ، كالقول إن الناس تحركهم الانفعالات مثلما يحركهم العقل ، وربما أكثر منه . ولكن هذا ليس

تقييدا للعقل . أما حين نصل إلى نظرية عقلية تحاول أن تهدم العقل ذاته ، فعندئذ ينشأ تناقض لا سبيل إلى حله . ذلك لأن من الضروري الاستعانة بالعقل من أجل تفسير أي شيء على الإطلاق . وهكذا فإن إنكار قدرة العقل لا يمكن أن يعبر عنه بأية طريقة نظرية ، بل يظل غير قابل للتعبير عنه ، ويدفعنا إلى الصمت .

ويمكن القول إن الوجوديين أنفسهم قد اعترفوا بذلك إلى حد ما ، ومن ثم كانوا أحيانا يجذبون الصمت ، حتى ولو لم يكونوا قد مارسوه بأنفسهم . أما ياسبرز فقد كان واعيا بهذه الصعوبة ، وحاول التخفيف منها بالقول إن العقل له أهميته في نهاية المطاف .

وعلى أساس هذا التقسيم للوجود ، يرى ياسبرز أن العلم ، الذي هو بالضرورة ذو طابع تفسيري ، لا بد أن يخفق في التوصل إلى إدراك أصيل للحقيقة الواقعية . . . ذلك لأننا حين نسمح بوجود تمييز بين التفسير وموضوعه ، نعتزف ضمنا بهذا الإخفاق . والفكرة الضمنية هي أن كل القضايا إنما هي تشويه للوقائع ، لمجرد أن القضية ليست هي الشيء الذي نتحدث عنه .

وهكذا فإن القضايا ، نظرا لكونها متعلقة بشيء آخر ، توصف بأنها غير مطابقة . وينبغي أن يلاحظ أن القضية تعد هنا غير مطابقة حسب طبيعتها ذاتها ، وليس لأنها - كما تقول المثالية - تنعزل عن مجموعة القضايا الأخرى التي تكتسب القضية في داخلها معناها الكامل .

وفي رأي ياسبرز أن الفلسفة تنتمي إلى ميدان الوجود المتعالي ، أو الوجود في ذاته ، أو لنقل على الأصح إن الفلسفة هي الجهد الذي

يبدله الفرد في محاولته ان يصل الى التعالي ، أما الحياة الأخلاقية للفرد فتقع ضمن دائرة الوجود الشخصي . ففي هذا المستوى يتفاهم الناس ويمارسون الشعور بالحرية . ولما كانت الحرية تقع خارج الإطار العقلي ، فإننا لا نستطيع أن نقدم تفسيراً عقلياً لها ، وعلينا أن نكتفي بالاعتراف بمظاهرها في أحوال معينة . وهكذا يقول ياسبرز - مستعيراً تعبيراً من كيركجور - إن شعورنا بأننا أحرار يرتبط بحالة معينة من الجزع أو القلق . ونستطيع أن نقول ، بوجه عام ، إنه إذا كان العقل هو الذي يسود على مستوى الوجود - هناك فإن الأحوال الداخلية هي التي تسود على مستوى الوجود الشخصي .

وعلى حين أن وجودية ياسبرز ، على المستوى المتعالي ، تعمل حساباً للدين ، كما كانت الحال في وجودية كيركجور ، فإن أعمال هيدجر (ولد عام ١٨٨٩) ،^(١) التي كانت الميتافيزيقا تحتل فيها موقعا أهم ، تسير في اتجاه مختلف كل الاختلاف . والواقع أن فلسفة هيدجر ، التي استخدمت مصطلحات غاية في الغرابة ، تتسم بالغموض الشديد . بل إن المرء يضطر إلى القول إن اللغة هنا تسير بلا ضابط . ومن النقاط الطريفة في تأملاته ، تأكيد أنه العدم شيء إيجابي . وتلك ملاحظة نفسية حُورّت بحيث تبدو قضية منطقية ، كما يحدث في حالات كثيرة بين الوجوديين .

وفي فرنسا كانت الحركة الوجودية أوثق ارتباطاً بالأدب . وكان أشهر ممثليها هو سارتر (ولد عام ١٩٠٥)^(٢) ، الذي كتب روايات

(١) وتوفي عام ١٩٧٦ (المترجم)

(٢) وتوفي عام ١٩٨٠ (المترجم)

إلى جانب دراسة فلسفية كبرى . وقد عرض في رواياته قدرا كبيرا من أفكاره الوجودية من خلال شخصيات تواجه ذلك النوع من الدعوة إلى الفعل ، الذي هو جانب عظيم الأهمية من جوانب الوجودية . ويتيح الشكل الروائي الأدبي أفضل وسيلة لعرض التأملات المتعلقة بمحنة الإنسان .

ويسير سارتر إلى نهاية الشوط في الفكرة الوجودية المتعلقة بالحرية الإنسانية . فالإنسان يختار مصيره على الدوام . وليس في حياة الفرد أي ارتباط بالتراث الماضي أو الأحداث السابقة . وهكذا يبدو كل قرار جديد وكأنه يقتضي نوعا من الالتزام الشامل . أما الذين يخافون من هذه الحقيقة الأليمة فانهم يحاولون الاحتماء بالتبريرات التي يضيفونها على العالم ، وهو أمر يشترك فيه رجل العلم مع المؤمن بالدين : فكلاهما يحاول الهروب من الواقع ، ولكنهما معا يرتكبان ، في رأي سارتر ، خطأ مؤسفا . فالعالم ليس على النحو الذي يصوره به العلم ، أما الرب فهو في رأي سارتر قد مات منذ عصر نيتشه .^(١) والواقع أن الشخص الذي لديه استعداد لمواجهة العالم على ما هو عليه يذكرنا بالبطل عند نيتشه ، فمن هذا المصدر استمد سارتر خروجه عن الإيمان الديني .

ان ما تنصب عليه معارضة سارتر هو مفهوم الضرورة العقلاني ، كما نجده عند لينتس واسپينوزا ، وكما توارثه الفلاسفة المثاليون . وينبغي أن نذكر أن هؤلاء المفكرين كانوا يرون أن كل ما يوجد يمكن أن يُنظر إليه من حيث المبدأ على أنه ضروري ، بشرط أن تكون

(١) انظر هامش ص ٢٠٥

نظرتنا واسعة بما فيه الكفاية . عندئذ لا يكون هناك مفر من ان تتخذ فكرة الحرية الصورة التي نجدتها عند اسبينوزا او هيغل ، أي أن تكون الحرية هي التمشي مع مسار الضرورة . ولكن حين يرفض المرء هذه النظرة إلى الحرية كما فعل سارتر تتوالى بقية النتائج من تلقاء ذاتها . فالنظرة العقلانية إلى الضرورة تسود ، كما لاحظنا من قبل ، في ميدان العلم النظري . لذلك ينبغي رفضها بمجرد ان نأخذ بفكرة الحرية الوجودية . وبالمثل ينبغي التخلي عن اللاهوت العقلاني ، وإن كان يبدو ان سارتر قد ذهب الى أبعد مما ينبغي في محاولته ان يربط هذا الموقف بالإلحاد . ذلك لأننا لو كنا أحرارا بالمعنى الذي يؤمن به سارتر ، لكان في استطاعتنا أن نختار ما نشاء والواقع أن المفكرين الوجوديين المختلفين قد اختاروا في هذه المسألة مواقف متباينة كما رأينا من قبل .

والحق أن الوجودية في نقدها للنظرة العقلية إلى الضرورة ، تلفت أنظارنا الى مسألة هامة . ولكن ما تقوم به ليس نقدا فلسفيا بقدر ما هو احتجاج انفعالي قائم على أسس نفسية . فتمرد الوجودية على المذهب العقلي منبثق من حالة شعور بالاضطهاد ، وهذا يؤدي إلى موقف غريب وشخصي إزاء عالم الواقع يشكل عقبة في وجه الحرية . فبينما يرى العقلاني حريته في معرفة الطريقة التي تعمل بها الطبيعة ، يجدها الوجودي في الاستسلام لحالاته النفسية الباطنة .

أما النقطة المنطقية الأساسية التي تكمن وراء هذا كله فترجع الى نقد شلنج لهيغل . فالوجود لا يمكن ان يُستنبط من مبادئ منطقية عامة . وهذا نقد يمكن ان يرحب به أي تجريبي متمسك بمذهبه .

ولكننا بعد أن نصدر هذا الحكم ، لا نحتاج الى أن نضيف إليه شيئاً . بل إنه ل يبدو ان المرء يهدم هذا النقد السليم اذا ما استنبط على أساسه علم نفس وجوديا - كما تفعل نظرية سارتر . ففي هذه النظرية نجد ملاحظات طريفة وقيمة في وصف حالات نفسية متنوعة . ولكن سلوك الناس وشعورهم على هذا النحو ليس نتيجة منطقية للحقيقة القائلة إن الوجود ليس له ضرورة منطقية . ولو سرنا في الاتجاه الآخر لكان معنى ذلك قبول قضية شلنج ورفضها في الآن نفسه . وعلى ذلك فبينما يحق لنا الاعتراف بصحة الملاحظات النفسية ودقتها ، فإن هذه المادة لا يصح تحويلها إلى مبحث في الوجود (أنطولوجيا) . ولكن هذا بالضبط هو هدف دراسة سارتر المسماة : « الوجود والعدم » وهو كتاب يتمشى تماما مع الطريقة الألمانية في التأليف ، من حيث غموضه الشعري وغرائبه اللفظية . أما محاولته ان يحول موقفا خاصا من الحياة إلى نظرية أنطولوجية فتبدو خارجة عن المألوف في التراث الفلسفي ، سواء أكان هذا التراث منتما إلى المعسكر العقلي أم التجريبي . وهي أشبه بتحويل روايات دستوفسكي إلى كتب مدرسية في الفلسفة .

ولنلاحظ أن الوجوديين سيرفضون نقدنا ، على الأرجح ، على أساس أنه خارج عن الموضوع ، قائلين إننا نستخدم في هذا النقد معايير عقلانية . فبدلاً من ان نتصدى للمشكلات الوجودية ، نتحرك في ميدان المنطق العقلي . وقد يكون الأمر كذلك بالفعل ولكن من الممكن استخدام هذا الاعتراض ضد من يوجهونه : إذ إن هذا تعبير آخر عن القول إن أية معايير ، مهما كان نوعها ، تدور في إطار الميدان العقلي . وهذا ينطبق على اللغة بدورها ومن ثم كانت هناك

خطورة في استخدامها من أجل دعم النظريات الوجودية . وفي مقابل ذلك ففي وسع المرء بالطبع ان يكتفي بنوع من التدفق الشعري يستخدمه كل شخص كما يشاء .

أما وجودية جابرييل مارسيل Gabriel Marcel (١٨٨٩ - ١٩٧٣) فهي على خلاف وجودية سارتر ، ذات اتجاه ديني . وهي في ذلك تشبه نظريات ياسبرز إلى حد ما . ولقد تركز اهتمام مارسيل ، شأنه شأن سائر المفكرين الوجوديين ، على الفرد ، وعلى تجربته العينية في مواقف إنسانية محددة . أما في ميدان الفلسفة بوجه عام ، فإن ما يؤكد مارسيل هو الحاجة إلى تجاوز النوع العادي من التفكير ، الذي يشرح ويحلل . فلنرى حقيقة الواقع بأكمله معنى ، ينبغي ان نعيد تجميع تلك الشرائح الجزئية التي يوصلنا إليها تشرينا العقلاني . وتتم عملية إعادة التركيب هذه عن طريق ما يسميه مارسيل بالتفكير ذي المرتبة الأعلى (الثانية) الذي يُقصد به نوع أعلى وأشد حدة وكثافة من التفكير . فعلى حين أن التفكير ذا المرتبة الأدنى (الأولى) موجه إلى الخارج ، نجد أن هذا التفكير الأعلى ، ذا المرتبة الثانية ، ينعكس داخليا ليتأمل ذاته .

ومن المشكلات التي يهتم بها مارسيل ، مشكلة العلاقة بين الجسم والذهن. وقد برزت هذه المشكلة نتيجة لانشغاله بمحنة الانسان ، كما تصيب الفرد في موقف واقعي معين . وذكروا النقد الذي وجهه إلى ثنائية ديكرت بنقد باركلي لأولئك الذين يخلطون بين الإبصار وبين علم البصريات الهندسي . ونستطيع أن نقول إن فصل الذهن عن الجسم يفترض مقدما صورة مجازية تنظر إلى الذهن على أنه يخلق

على نحو ما فوق الشخص ، ويرى نفسه والجسم على أنها شيان متميزان . هذه على ما يبدو ، هي وجهة نظر ماركسيل ، وهي صحيحة إلى حد بعيد . غير أنه يربط حل المشكلة بممارسة التفكير التركيبي ، على حين أننا نميل إلى القول بأن قليلا من التحليل اللغوي يكفي للكشف عن موضع الخطأ .

* * *

لقد كانت الوضعية التي ظهرت حوالي نهاية القرن الماضي ممثلة بمفكرين مثل ماخ ، الذي تحدثنا من قبل عن أعماله في ميدان الميكانيكا . وخلال الأعوام العشرين التالية ، نما بالتدريج اهتمام أوسع بالمنطق الرمزي . وقد أدى تجمع هذين العاملين الى ظهور حركة جديدة كان محورها شليك M. Schlick الذي كان مثل ماخ ، أستاذا في جامعة فيينا ، ولذا أطلق على المجموعة التي كان يتزعمها اسم « حلقة فيينا » ، وأصبحت فلسفتهم تعرف باسم الوضعية المنطقية .

كان هذا المذهب ، كما يدل اسمه ، وضعيا في المقام الأول . فهو يرى أن العلم هو الذي يزودنا بمجموع معارفنا ، وأن الميتافيزيقا بنمطها التقليدي ، هي ثروة لفظية فارغة . فليس ثمة ما يمكن معرفته وراء التجربة . وفي هذا نجد بعض التشابه بينهم وبين أفكار كانت ، إذا حذفنا منها الشيء في ذاته . ويقترن تأكيدهم للملاحظة التجريبية بالأخذ بمعيار للمعنى يرتبط إلى حد ما بالبرجماتية التي يطلقها العالم في مختبره خلال عمله اليومي . ويتمثل هذا المعيار في مبدأ مشهور هو مبدأ قابلية التحقيق ، الذي يذهب إلى أن معنى القضية هو طريقة تحقيقها . وهذا المعنى مستمد من ماخ ، الذي

طبق هذه الطريقة ذاتها في تعريف الألفاظ المستخدمة في الميكانيكا .

على أن الحركة الوضعية المنطقية التي بدأت في فيينا لم تستمر في المكان الذي ظهرت فيه . فقد قتل شليك في عام ١٩٣٦ على يد واحد من تلاميذه ، ووجد بقية أعضاء المدرسة لزاما عليهم أن يستقروا في مكان آخر بسبب القيود التي فرضها الاحتلال النازي . ولم يمض وقت طويل حتى رحلوا جميعا إلى أمريكا أو إنجلترا . وهكذا فإن كارناب R . Carnap قد توفي في لوس انجليس عام ١٩٧٠ وفايسمان Waissmann في أكسفورد عام ١٩٥٩ .

وتمشيا مع الاتجاه العام إلى التوحيد في لغة العلم ، بدأت الحركة قبل الحرب العالمية الثانية مباشرة في نشر أول بحث من السلسلة التي أصبحت تعرف باسم « موسوعة العلم الموحد » ، وهي تنشر في مطبعة جامعة شيكاغو . وقد توفي أول رئيس تحرير لها ، وهو أوتو نويرات O . Neurath في أكسفورد عام ١٩٤٥ . وهكذا أعيد غرس الوضعية المنطقية من تربتها الأصلية الى البلدان الناطقة بالإنجليزية ، حيث ارتبطت مرة أخرى بالتراث القديم للتجريبية الإنجليزية ، التي تدين لها بوجودها الى حد ما . وكان أول ما لفت الأنظار الى الوضعية المنطقية على نطاق واسع في إنجلترا هو كتاب آير A.J.Ayer « اللغة والحقيقة والمنطق » (١٩٣٦) .

لقد ساد الحركة الوضعية كلها احتقار للميتافيزيقا ، واحترام للعلم . أما فيما عدا ذلك فكانت هناك فوارق ملحوظة في مسائل المنطق والمنهج العلمي . وقد أدى مبدأ قابلية التحقيق ، بوجه خاص ، إلى ظهور عدد من التفسيرات المتباينة . والواقع أن تاريخ

الحركة يدور بالفعل حول المناقشة التي جرت بشأن أهمية هذا المبدأ ومكانته .

إن من الانتقادات الأولية الموجهة ضد النظرية القائلة إن المعنى هو قابلية التحقيق ، أنها تواجه نفس الصعوبة التي تواجهها نظرية الحقيقة عند البرجماتيين . فلنفرض أننا وجدنا طريقة ما للتحقق من صحة قضية ، فإذا ما قدمنا عرضاً وصفيًا لهذا الإجراء ، كان من حقنا أن نتساءل عن معنى هذا العرض ذاته . ويؤدي ذلك على الفور إلى تسلسل لا نهاية له ، للمعاني التي ينبغي تحقيقها ، ما لم نعترف في مرحلة ما بأن معنى القضية ، ببساطة ، واضح كالشمس . ولكننا إذا اعترفنا بذلك ، كان معناه القضاء على المبدأ الأصلي ، وكان من حقنا عندئذ أن نسلم بأننا نستطيع إدراك المعاني مباشرة على الفور .

ويواجه الموقف الوضعي صعوبة أخرى هي رفض كل تأمل فلسفي بوصفه لغوا . ومصدر الصعوبة هو أن نظرية قابلية التحقيق هي ذاتها نظرية فلسفية . وقد حاول شليك أن يتجنب هذه العقبة بالقول إن مبدأ قابلية التحقيق هو في الحقيقة متأصل في سلوكنا ، وكل ما نفعله حين نعرضه بهذه العبارات هو أن نذكر أنفسنا بالطريقة التي نسير عليها بالفعل . ولكن حتى لو كان الأمر كذلك ، لكان المبدأ صحيحاً في نهاية الأمر ، ومن ثم فهو يحدد موقفاً فلسفياً . ذلك لأن من المتفق عليه بين جميع الأطراف أنه ليس من قضايا العلم التجريبي .

وهنا نجد أن شليك يحاول تجنب التسلسل إلى ما لا نهاية في عمليات التحقيق المتعاقبة . فهو يرى أن المعاني تُستمد في نهاية المطاف من تجارب تلقي الضوء على ذاتها ، وتضفي بدورها معنى على

القضايا . ولقد استهدف كارناب غاية مماثلة ، عندما حاول أن يضع صيغة نسق منطقي شكلي يرد المشكلة الايستمولوجية (المعرفية) ، إلى أفكار بدائية تربط بينها علاقة أساسية وحيدة هي التعرف على التشابه .

هذه الطريقة في التصدي للموضوع تركز على تسليم ضمنى بشكل من أشكال النظرية القائلة إن معيار الحقيقة هو التطابق .^(١) وعيب هذه النظرية ، من حيث تفسيرها لمشكلة المعرفة ، هو أنها تقتضي منا أن نقف خارج الساحة التي تتم فيها المقارنة بين التجارب والقضايا . وقد أدرك « نويرات » هذه الصعوبة ، وأكد أن القضية لا يمكن أن تقارن إلا بقضية أخرى . فما يقدم دعما وتأييدا لقضية ما هو ، في رأيه « قضية بروتوكولية » Protocol Statement (أي قضية أولية) يضعها على نفس مستوى القضايا التجريبية العادية ، أي أنها لا تتسم بالضرورة . وقد اتخذ كارناب موقفا مماثلا . ولكنه رأى أن القضايا البروتوكولية هي نقاط لا تقبل الشك ، وهو رأي تشتت منه رائحة المذهب الديكارتي . وفي كلتا الحالتين نجد أن هذه الطريقة في معالجة المشكلة تؤدي الى نظرية تقول إن الحقيقة هي الترابط ،^(٢) على

(١) نظرية قديمة تكررت مرارا في تاريخ الفلسفة ، تقول إن الحقيقة هي التطابق بين الحكم والواقع أو بتعبير الفلاسفة العرب ، مطابقة ما في الأذهان لما في الأعيان .

(المترجم)

(٢) نظرية سادت بوجه خاص عند المثاليين ، تقول إن القضية توصف بأنها حقيقة اذا كانت ترابط بصورة محكمة مع نسق كامل من القضايا ، بحيث تكون الحقيقة بمعناها الكامل في النسق كله ، لا في أي جزء منه مأخوذا على حدة .

(المترجم)

طريقة العقلين التقليدية .

ولقد تحول اهتمام كارناب ، آخر الأمر ، الى موقف مختلف كل الاختلاف ازاء المشكلة الرئيسية للفلسفة الوضعية المنطقية . فلو استطاع المرء اختراع لغة صورية مركبة بحيث لا يمكن ان تصاغ فيها قضية غير قابلة للتحقيق ، عندئذ يؤدي الأخذ بمثل هذه اللغة الى تلبية جميع المطالب الوضعية . اذ سيكون مبدأ التحقيق جزءا لا يتجزأ من بنية النسق ذاته . غير أن هذه الطريقة في معالجة المشكلة غير كافية بدورها . ومن أسباب ذلك ان مسائل المعنى لا يمكن إرجاعها الى تركيبات في البنية اللغوية ، التي تتعلق بأساليب الربط بين الكلمات . وفضلا عن ذلك فإن بناء مثل هذا النسق يفترض ضمنا ان جميع الكشوف قد تم إنجازها من قبل . ففكرته من هذه الزاوية معادلة في بعض جوانبها لبناء النسق الهيكل ، الذي كان مبنا على رأي مماثل هو أن العالم قد انتقل إلى مرحلته النهائية .

وهناك شخصية لها قدر من الأهمية بالنسبة إلى الوضعيين المنطقيين ، رغم أن صاحبها لم يكن عضوا في حلقة فيينا ، هي شخصية فتنجشتين Wittgenstein . فقد كان لنظرياته المنطقية الأولى تأثير كبير على تفكير الوضعيين . ولكن التطورات المتأخرة ، ذات الطابع اللغوي ، التي طرأت على فكر فتنجشتين هي التي حولت الوضعية المنطقية في اتجاه جديد بمجرد ان اصبحت لها ركيزة في انجلترا .

لقد تفرعت الحركة الوضعية عدة فروع متباينة ، من أهمها مدرسة التحليل اللغوي التي سيطرت على الفلسفة الانجليزية خلال العقود الأخيرة . وهي تشترك مع الوضعية المنطقية الأصلية في القول

بأن جميع الاشكالات الفلسفية انما نتجت عن الاستخدام الفضفاض للغة ، وهكذا يرون ان كل سؤال صيغ على نحو سليم له إجابة واضحة دقيقة . ومهمة التحليل هي أن يبين أن المسائل « الفلسفية » انما تنشأ عن إساءة استخدام اللغة نتيجة للإهمال . وما أن يتم الكشف عن عناصر الغموض في هذه الأسئلة ويلقى عليها ضوء ساطع ، حتى يتضح أن المشكلات لا معنى لها ، وتلاشى من تلقاء ذاتها . وهكذا فإن الفلسفة إذا ما استُخدمت على النحو الصحيح ، ينبغي النظر إليها على أنها ضرب من العلاج اللغوي .

ولنضرب لهذا المنهج مثلاً بسيطاً ، وإن لم أكن أنا شخصياً أقبل الحجة المتعلقة بهذه المسألة . فكثيراً ما يحدث أن يتساءل شخص عن كيفية بدء كل شيء . فما الذي بدأ مسيرة العالم ، ومن أية نقطة بدأ مساره ؟ ولكن بدلاً من أن نقدم إجابة ، دعونا ندقق في صياغة السؤال . ان الكلمة المركزية في السؤال هي (البدء) . فكيف تستخدم هذه الكلمة في الحديث العادي ؟ لكي نجيب عن هذا السؤال الفرعي ، ينبغي أن ننظر إلى نوع الموقف الذي نستخدم فيه الكلمة عادةً . فقد نتحدث عن حفل موسيقي قائلين إنه يبدأ في الساعة الثامنة . وقبل البداية ربما كنا قد تناولنا العشاء في المدينة ، وبعد الحفل نعود إلى البيت . والشيء الهام الذي ينبغي ملاحظته هو أن الكلام عما حدث قبل البداية وبعدها كلام له معنى . فالبداية هي نقطة في الزمان تحدد مرحلة لشيء يحدث في الزمان . فإذا ما عدنا الآن إلى سؤالنا الفلسفي اتضح لنا على الفور اننا نستخدم فيه كلمة « البداية » بطريقة مختلفة كل الاختلاف . إذ ليس المقصود هنا أن

يكون في وسعنا الكلام عما حدث قبل بداية كل شيء . بل إننا حين نصوغ المسألة على هذا النحو ، نستطيع أن ندرك جانب الخطأ في السؤال . فالسؤال عن بداية لا يسبقها شيء أشبه بالسؤال عن مربع دائري . وحين يتضح لنا ذلك سنكف عن طرح السؤال ، لأننا ندرك أنه سؤال لا معنى له .

لقد تأثرت فلسفة التحليل في انجلترا تأثرا كبيرا بلودفيج فتجنشتين (١٨٨٩ - ١٩٥١) الذي كان خلال إحدى المراحل متصلا بحلقة فيينا . وقد غادر بلاده ، كبقية أعضاء الحلقة ، قبل أن تتجمع سحب العاصفة الهتلرية في ألمانيا ، وانتقل إلى الإقامة في كيمبردج ، حيث عين أستاذا في عام ١٩٣٩ عندما تقاعد ج.إ. مور. G.E. Moore وكان الكتاب الوحيد الذي ظهر له خلال حياته هو « دراسة منطقية فلسفية Tractatus logico - philosophicus » الذي نشر عام ١٩٢١ . في هذا الكتاب عرض الرأي القائل إن حقائق المنطق تحصيل حاصل . وتحصيل الحاصل tautology ، بالمعنى الفني الذي استخدمه به ، هو قضية يكون نقيضها مناقضا لذاته . وبهذا المعنى تكون كلمة « تحصيل حاصل » مطابقة بصورة عامة لكلمة « تحليلي » الأكثر شيوعا . وقد قادته اهتماماته في السنوات اللاحقة بعيدا عن المنطق ، في اتجاه التحليل اللغوي . والمصدر الذي سجلت فيه آراؤه هو مذكرات محاضراته ، ومجموعة أبحاثه التي نشرت بعد وفاته ، والتي ظهر منها حتى الآن مجلدان . وليس من السهل تقديم وصف يلخص اتجاهاته بصورة مجملة ، نظرا إلى أسلوبه الغريب الذي كان مستترا إلى حد ما . وربما كان التعبير المعقول عن الفكرة الأساسية في

نظريته الفلسفية المتأخرة هو أن معنى أية كلمة هو طريقة استخدامها .

ولقد أدخل فتجنشتين ، في معرض تقديمه لأرائه ، تشبيه « الألعاب اللغوية » الذي يعني به أن الاستخدام الفعلي لجزء معين من اللغة هو أشبه بلعبة ، كالشطرنج مثلا . ولهذه اللعبة قواعد معينة ينبغي على كل من يمارسونها أن يراعوها ، كما أن هناك قيودا معينة على الحركات المسموح بها . ويرفض فتجنشتين عالمه المنطقي السابق كما عرضه في « الدراسة » رفضا تاما . فقد بدا له عندئذ أن من الممكن تحليل جميع القضايا إلى مكونات نهائية بسيطة لا تقبل مزيدا من التجزئ . ومن ثم كان يطلق على هذه النظرية أحيانا اسم « الذرية المنطقية » ، وهي تشترك في الكثير مع نظريات أسبق منها عن المكونات النهائية البسيطة التي قال بها العقلانيون . وهذه الفكرة هي أساس جميع محاولات وضع لغة كاملة تعبر عن كل شيء بأقصى قدر من الدقة . أما في المرحلة المتأخرة فقد أنكر فتجنشتين إمكان إيجاد مثل هذه اللغة . فمن المستحيل أن نقضي على الخلط قضاء مبرما .

وهكذا فإننا ، حين نتعلم كيف نلعب عددا من الألعاب اللغوية المتنوعة ، نكتسب معنى الكلمات عن طريق استخدامها ومن خلاله . وفي بعض الأحيان نعبر عن ذلك بطريقة أخرى فنقول إننا نتعلم « النحو » أو « المنطق » الخاص بكلمة معينة ، وهو تعبير فني أصبح شائعا على نطاق واسع في التحليل اللغوي . وهكذا فإن إثارة المشكلات الميتافيزيقية ينجم عندئذ عن نقص في إدراك « النحو » الخاص بالكلمات . ذلك لأننا بمجرد أن نفهم القواعد فهما

صحيحاً ، لا تظل لدينا رغبة في طرح مثل هذه الأسئلة ، بعد أن يكون العلاج اللغوي قد شفانا من هذه الرغبة .

لقد كان لفتجنشتين تأثير كبير في الفلسفة اللغوية . ومع ذلك فإن التحليل اللغوي قد سار في طريقه ودروبه الخاصة إلى حد ما ، ونخص بالذكر ظهور اهتمام جديد بالتميزات اللغوية بغض النظر عن أي علاج مفيد يمكن أن يسفر عنه ذلك . وهكذا ظهر نوع جديد من النزعة المدرسية ، وهو يخنق نفسه - كما فعل سلفه القديم في العصر الوسيط - في مسار ضيق . والشئ الذي تشترك فيه معظم تيارات التحليل اللغوي هو الاعتقاد بأن اللغة العادية كافية ، وأن الإشكالات الفلسفية انما تنشأ عن سوء الاستخدام . هذا الرأي يتجاهل حقيقة واضحة هي أن اللغة العادية تحتشد ببقايا النظريات الفلسفية الغابرة .

إن المثل الذي قدمناه من قبل يبين الطريقة التي ينبغي أن يفهم بها العلاج المرتكز على الاستخدام الشائع . فمن المؤكد أن هذا النوع من التحليل سلاح يفيد في التخلص من كثير من التعقيدات الميتافيزيقية المتشابكة الغامضة . ولكنه من حيث هو نظرية فلسفية ، ينطوي على بعض نقاط الضعف . بل إنني لأعتقد أن الفلاسفة كانوا طوال الوقت يفعلون هذا الشئ على وجه التحديد ، ولكن بصمت . وإذا كان الناس لا يعترفون بذلك اليوم فإن مرد هذا الى نوع من ضيق الأفق العقلي الذي أصبح شائعاً بيننا في الآونة الأخيرة . والأخطر من ذلك هو تمجيد اللغة العادية باتخاذها حكماً في جميع المنازعات ، إذ إنني لا أستطيع أن أدرك على الإطلاق لماذا لا تكون اللغة العادية

ذاتها مليئة بالخلط . وأقل ما يمكن أن يقال هو ان النظر إليها كما لو كانت شكلا من أشكال مثال الخير ، دون أن نتساءل ما هي اللغة ، وكيف تنشأ وتعمل وتنمو - هذا كله أمر مخوف بالخطر . والافتراض الضمني هو ان اللغة كما تُستخدم عادة تنطوي على نوع من العبقرية الرفيعة او الذكاء الخفي . وهناك مسلّمة اخرى ، ترتبط بهذه على نحو غير مباشر ، هي الاعتراف بإمكان تجاهل كل معرفة غير لغوية ، وهو نعمة يستمتع بها أنصار هذا الاتجاه على نطاق واسع .



خاتمة

لقد وصلنا الآن الى نهاية قصتنا . وربما تساءل القارئ الذي ظل يتابعنا حتى الآن عن الفائدة التي جناها مما قرأه . وإلى مثل هذا القارئ ينبغي أن نوجه كلمة تحذير : فقد ألفت مكتبات كاملة عن كل موضوع من الموضوعات الرئيسية التي تحدثنا عنها هنا ، ولم يكن من الممكن أن نتناول في كتابة هذا المؤلف إلا نسبة ضئيلة من هذه المادة الغزيرة . ولا بد أن نعترف بأن تصفح كتاب واحد ، مهما كان اتساع نطاقه ، لم يسبق أن أدى في أية حالة إلى جعل القارئ خبيراً . بل إن أي قدر من القراءة الخالصة لا يمكن أن يؤدي إلى رفع مستوى فهم المرء لأي شيء . وإنما المطلوب ، إلى جانب اكتساب المعلومات ، قدر من التفكير المركز في المشكلات المتعددة التي اطلع عليها المرء من خلال هذه المعلومات . وهذا أيضاً عذر نستطيع أن نبرر به تأليف كتب في تاريخ الفلسفة ، حيث يوجد عدد هائل من الأبحاث التفصيلية التي ألفها المتخصصون حول كل مسألة تعالجها هذه الكتب . ذلك لأن القارئ غير المتخصص ، بل والعالم المتخصص بدوره ، يحتاج من آن لآخر إلى أن يبتعد عن التفاصيل ويتأمل المسائل من منظور شامل ، ومن أجل ذلك يحتاج إلى عرض ليس مفرطاً في الضخامة ولا مفرطاً في التفصيل . والأهم من ذلك أن يكون عرضاً ينبع من عقل واحد . والواقع أن العرض الذي قدمناه ليس موسوعياً بالمعنى المباشر للكلمة .^(١) بل كانت هناك بالضرورة

(١) أي تعليماً يحيط بكل شيء كما يدل اسم « الموسوعة Encyclopaedia » في معناها الأصلي .
(المترجم)

اختيارات للفلاسفة وللأفكار . وأقصى ما نأمل أن نكون قد حققناه هو تقديم موجز للاتجاهات العامة . وبالمثل فإن الخلفية التاريخية التي قدمناها شديدة التركيز والإيجاز ، إذ إن هذا الكتاب لا يأخذ على عاتقه أن يعلم القارئ التاريخ ، وإنما يحاول أن يذكره به من أن لآخر ، بحيث لا يغيب عن ذهنه الإطار الذي نمت فيه الآراء الفلسفية . وفي الوقت ذاته يؤكد الكتاب استمرار التراث الحضاري للغرب منذ العصور اليونانية المبكرة حتى الوقت الراهن .

وربما سألنا قارئاً عن السبب الذي حال دون إعطاء حيز ، في تاريخ كهذا ، لما يطلق عليه عادةً اسم حكمة الشرق . وهناك إجابات متعددة نستطيع أن نقدمها عن هذا السؤال . أولها أن العالمين قد تطورا كل بمعزل عن الآخر ، بحيث يمكن تقديم عرض يكون فيه الفكر الغربي مكثفياً بنفسه . وفضلاً عن ذلك ، فإن مجرد عرض الفلسفة الغربية هو في ذاته عمل غير هين ، وقد اخترنا أن نقصر جهدنا عليه . ولكن هناك سبباً أهم من ذلك ، هو أن التراث الفلسفي الغربي يختلف في جوانب أساسية عن تأملات العقل الشرقي . فالحضارة اليونانية هي وحدها التي سارت فيها الحركة الفلسفية مع التراث العلمي جنباً إلى جنب . وهذا ما أضفى على الإنجاز اليوناني طابعه المميز ، بل إن هذا التراث المزدوج هو الذي شكل حضارة الغرب .

ومن المهم أن نحدد موقفنا بوضوح من هذه العلاقة الخاصة . فمتابعة البحث العلمي في ميدان بعينه ليس هو والفلسفة شيئاً واحداً . ولكن العلم أحد مصادر التفكير الفلسفي . وحين نبحث

بوجه عام في معنى « العلمية » نخوض مشكلة فلسفية . فدراسة قواعد المنهج العلمي هي دراسة فلسفية ، كما أن من المشكلات التي شغلت انتباه الفلاسفة على الدوام ، محاولة تقديم عرض للعالم في سماته العامة . ولكن ينبغي علينا أن نحصر هنا على التمييز بين أمرين : فليس من أهداف الدراسة الفلسفية أن تقدم وصفا للوقائع على طريقة العلم . ولقد كان عدم مراعاة هذه القاعدة هو الذي أدى بالمثاليين من أصحاب المذاهب إلى أن يقعوا من آن لآخر في شطحات . أما الشيء الذي تستطيع الفلسفة تقديمه فهو طريقة في النظر إلى نتائج البحث التجريبي ، وإطار لجمع الكشوف العلمية وفقا لنظام من نوع معين . وبقدر ما التزمت المثالية بهذه المهمة ، كانت تتحرك في نطاق حدودها المشروعة . وينبغي أن نشير في الوقت ذاته إلى أننا حين نأخذ على عاتقنا ممارسة العلم ، نكون نظرة فلسفية معينة إلى العالم . ذلك لأن ما نسميه بالموقف الطبيعي المؤلف هو في الواقع نسيج من المسلمات الضمنية العامة عن طبيعة الأشياء. وربما كان أعظم مزايا الفلسفة النقدية هو أنها لفتت الأنظار إلى هذه الحقيقة . وعلى أية حال فمن المفيد أن نذكر أنفسنا بأن النظريات العلمية تهدف إلى أن تقرر شيئا يصدق على العالم ، أيا كانت الأفعال النافعة التي قد تتيح لنا هذه النظريات أن نقوم بها . وهذه مسألة يغفلها أحيانا أولئك الذين لا يرون في النظريات أكثر من أنساق شكلية مجردة ، مثلما يغفلون أن الأعداد تُستخدم في الحساب .

إن العالم الذي هو موضوع للبحث ليس من صنعنا . بل إننا نحن الذين نصنع أخطاءنا وأوهامنا ، وكثيرا ما نجد صعوبة في اكتشاف أننا على خطأ . غير أن ما يجعل اعتقاداتنا صحيحة ليس ما

تبعثه فينا هذه الاعتقادات من راحة او متعة . فقد يتصور شخص ما ان لديه موارد مالية غير محدودة ، لأن هذا التصور يبعث فيه نوعا من الرضا . وهناك بالفعل أناس يتخذون هذا الموقف ، ولكن مديري البنوك والمحاكم ليسوا مبالغين الى مشاركتهم هذه الآراء . إن نتائج البحث العلمي تكون احيانا على خطأ ، ولكن هذا لا يجعلها ذاتية . بل إن في وسعنا أن نلاحظ بقدر من الصواب ، أن الخطأ يحتاج على الأقل إلى إنسان يرتكبه ، أما الطبيعة ذاتها فلا يمكن أن تخطئ ، لأنها لا تصدر احكاما . فالناس هم الذين يقعون في الخطأ حين يصوغون قضايا وأحكاما. وربما كانت هذه الحقيقة واحدا من الدوافع الكامنة من وراء النظريات البرجماتية . ذلك لأن الخطأ إذا كان ذاتيا بمعنى انه مرتبط بإنسان يرتكبه ، وإذا لم يكن هناك أي ضمان ضد الخطأ ، فقد يبدو أننا نظل دائما منغلقيين داخل آرائنا الذاتية . ولكن هذا غير صحيح على الإطلاق . فالقول إن الاخطاء يمكن دائما ان تتسلل إلينا ، يختلف كل الاختلاف عن القول إننا لا نكون ابدا على صواب . وإذا قلت عن شيء ما إنه كذا ، حين يكون بالفعل كذلك ، فإن حكمي في هذه الحالة لا يتسلل اليه أي عنصر ذاتي . وينطبق ذلك على حالة الخطأ أيضا . فإذا كنت مخطئا ، فإن هذا الخطأ الذي ارتكبه هو حقيقة من حقائق العالم .

وهكذا فمن المهم ان نؤكد الطابع الموضوعي للبحث النزيه ، والطابع المستقل للحقائق التي يستهدفها هذا البحث . اما أولئك الذين يؤكدون أن الحقيقة ذاتية قابلة للتشكل ، فانهم لا يتنبهون إلى أن هذا الرأي يجعل البحث العلمي مستحيلا . وهم فضلا عن ذلك يخطئون حين يعتقدون أن الباحث لا يمكنه أن يُشبع حبه للاستطلاع

بمعزل عن الربح او المنفعة التي تجلبها كشوفه . صحيح أن قدرا كبيرا من البحث ليس من هذا النوع ، ولكن بعضه كذلك . ولهذا فإن تاريخ العلم لا يمكن ان يفسّر من خلال المفاهيم البرجماتية . بل إن احترام الحقيقة الموضوعية يمكن أن يكون كايحا لأوهام القوة اللاحدودة التي تنبثق عن التحيز الذاتي .

وهذا يؤدي بنا الى المصدر الرئيسي الآخر للتأمل الفلسفي . فنحن لم نتحدث حتى الآن إلا عن العلم والمبادئ العامة لأساليب العمل فيه ، بوصفها موضوعا للدراسة الفلسفية . غير أن الانسان ، من حيث هو حيوان اجتماعي ، لا يهتم فقط بكشف طبيعة العالم ، بل إن من مهامه أن يسلك فيه . وإذا كان الجانب العلمي يعني بالوسائل ، فإننا هنا ندخل عالم الغايات . وهكذا فإن الطبيعة الاجتماعية للإنسان هي التي تضعه في مواجهة مشكلات اخلاقية . إن العلم يستطيع أن ينبئه بأفضل الطرق لبلوغ غايات معينة ، ولكنه يعجز عن ان يقول له إن من واجبه ان يسعى إلى هذه الغاية المعينة دون غيرها .

ولقد رأينا من قبل أن هناك طرقا مختلفة في النظر إلى المشكلة الأخلاقية . فعند أفلاطون يسير العامل الأخلاقي والعامل العلمي جنبا إلى جنب ، ويتم التوحيد بين الخير والمعرفة . والواقع أن الأمر لو كان كذلك بالفعل لكان فيه عزاء كبير . ولكن من سوء الحظ أن الرأي الأفلاطوني مفرط في التفاؤل . فقد يلجأ من يعرفون أكثر من غيرهم ، الى استخدام معرفتهم في أغراض شريرة . وعلى أية حال فمهما كان مقدار ما يعرفه المرء فإن هذا لن يؤدي في ذاته إلى حل

مشكلة ما ينبغي عمله .

هذه إذن ، هي المشكلة العامة للعقل والإرادة . فإذا رفضنا الرأي القائل إن الاثنين سيتطابقان لو بلغا مدى معيناً ، كان علينا أن نسلّم ، كما فعل أوكام ، بأنها مستقلان . ولكن هذا الاستقلال لا يعني بالطبع أن أحدهما لا صلة له على الإطلاق بالآخر . فالعقل يستطيع أن يقوم بدور التوجيه والضبط بالنسبة إلى الإرادة والانفعالات ، وهو يقوم به بالفعل . ولكننا لو شئنا الدقة الكاملة لقلنا إن الإرادة هي التي تختار الغايات .

ومن نتائج هذه الحقيقة أننا لا نستطيع تقديم مبررات علمية للأهداف التي قد نسعى إليها ، أو للمبادئ الأخلاقية التي نسير وفقاً لها . فلن يمكننا أن نبدأ تقديم الحجج إلا إذا سلمنا منذ البدء بمقدمة أخلاقية ما . وهكذا فقد يسلم المرء بأن أفعاله ينبغي أن يكون من شأنها المحافظة على المجتمع الذي يعيش فيه ، أو قد يقول إن أفعاله ينبغي أن تساعد على إحداث تغيير في النظام الاجتماعي . وسواء أكانت المقدمة الأخلاقية المسلم بها هي هذه أو تلك فمن الممكن ، على هذا الأساس ، تقديم حجج لإثبات السبب في ضرورة اتباع هذا المسلك أو ذاك . والمهم في الأمر هو ملاحظة أننا ، ما لم تكن لدينا مقدمة مسلم بها ، تنطوي على معنى « الوجوب ought » ، فلن نستطيع أن نستخلص نتيجة تدلنا على ما ينبغي عمله .

على أن من الواضح أن المطالب الأخلاقية يمكن أن تتباين من شخص لآخر ، بل إن من المسلم به أن الناس كثيراً ما يختلفون حول هذه الأمور . عندئذ يثار السؤال حول إمكان الاهتداء إلى مبدأ

أخلاقي يسري على نحو شامل . ويقتضي ذلك ألا يكون المطلب متوقفاً ، من أجل إمكان قبوله ، على الشخص الذي يتقدم به ، ومن ذلك نستنتج انه إذا كانت هناك مبادئ أخلاقية ذات نطاق شامل فلا بد أن تنطبق على المجتمع الإنساني بوجه عام . وهذا لا يعني القول بأن الناس جميعاً متساوون في كل شيء ، لأن من الحق أن نقول بذلك ، ما داموا بالفعل غير متساوين ، إذ يختلفون في قدراتهم واتساع آفاقهم ، وفي أمور كثيرة أخرى . ولكننا طالما كنا بصدد الأحكام الأخلاقية فلن يكون من حقنا أن نقصرها على فئة معينة من الناس . فإذا قلنا مثلاً إن على الإنسان أن يسلك بأمانة ، فإن هذا لا يتوقف على حجم أو شكل أو لون أولئك الذين يتعامل معهم مثل هذا الإنسان . ومن هنا فإن المشكلة الأخلاقية تؤدي إلى ظهور مفهوم الإخاء بين البشر . وهذا رأي عبر عنه المذهب الرواقي الأخلاقي لأول مرة تعبيراً صريحاً ثم وجد طريقه فيما بعد إلى المسيحية .

ويمكن القول إن معظم المبادئ التي تركز عليها الحياة المتحضرة تحمل هذا الطابع الأخلاقي . والواقع أننا لا نستطيع تقديم سبب علمي لإثبات أن من الشر معاملة الغير بقسوة متعمدة . فهذا أمر يبدو في نظري شراً ، واعتقد أنه يبدو كذلك في نظر أناس كثيرين . أما لماذا كانت القسوة شراً فهو أمر لست على ثقة من أنني أستطيع تقديم أسباب مرضية تعلله . فهذه مسائل صعبة يحتاج حسمها إلى وقت ، وربما أمكن الاهتداء إلى حل لها بمضي الزمن . ولكننا نود من يؤمنون بالرأي العكسي أن يطرحوا على أنفسهم هذا السؤال : هل آراؤنا في هذه المسائل مستقلة عن حقيقة كوننا نعتنقها ؟ عندئذ قد يبدو أن ما يتوهمون أنه مبدأ أخلاقي عام لا يعدو في الواقع أن يكون

دفاعا خاصا عن موقف ذاتي .

لقد ذكرت من قبل أنه ، على الرغم من أن المبدأ الأخلاقي الأصيل لا يعمل حسابا لأشخاص بعينهم ، فإن هذا لا يعني أن الناس جميعا متساوون . ومن النواحي التي توجد فيها اختلافات ملحوظة ، المعرفة التي لا أقصد بها مجرد المعلومات ، وإنما المعرفة الدقيقة الواضحة . ولقد سبق أن رأينا أن سقراط يميل إلى التوحيد بين المعرفة والخير ، وانتقدنا هذه النظرية على أساس أنها عقلانية أكثر مما ينبغي . ولكن هناك في هذا الصدد نقطة هامة لا ينبغي اغفالها . فقد اعترف سقراط صراحة بأن حصيلة المعرفة التي يمكن أن يتوصل إليها الإنسان ضئيلة للغاية . والأمر الذي يبدو له أهم ، في نهاية المطاف ، هو سعي المرء إلى المعرفة . فالخير هو البحث المنزه . وهذا مبدأ أخلاقي يرجع أصله إلى فيثاغورس . بل إن البحث عن حقيقة يُعترف بأنها مستقلة عن الباحث كان ، منذ أيام طاليس ، هو القوة الأخلاقية الدافعة من وراء حركة العلم . وبالطبع فإن هذا الموضوع له صلة بالمشكلة الأخلاقية الناشئة عن حسن استخدام الكشف أو سوء استخدامه . ولكن على حين أن من الضروري مواجهة هذه المشكلة ، فليس مما يساعدنا في فهم هذه الأمور أن نخلط بين هذه المسائل التي هي منفصلة ومتميزة تميزا تاما .

وهكذا يواجه الباحث مهمة مزدوجة : فمن واجبه من جهة أن يتابع الموضوعات المستقلة لدراسته بقدر المستطاع ، وعليه أن يفعل ذلك سواء أكانت كشوفه ستؤدي إلى نتائج مريحة أم متعبة . فكما أن المبادئ الأخلاقية لا تعمل حسابا لأشخاص بعينهم ، فإن نتائج

البحث العلمي بدورها ليست ملزمة بمراعاة مشاعرنا . ومن جهة أخرى هناك مشكلة تحويل الكشف الى نتيجة مُرضية بالمعنى الأخلاقي .

وتبقى بعد ذلك المسألة الأخيرة : كيف ينبغي أن ننظر إلى هذا المبدأ الأخلاقي القائل إن السعي إلى الحقيقة خير في ذاته ؟ ذلك لأن من الواضح أننا لسنا جميعا بمن يملكون القدرة على الاشتغال بالبحث العلمي . كما انه ليس من الممكن في كافة المناسبات ان نرجىء الحكم على هذا الموضوع ، إذ لا بد للناس أن يسلكوا مثلما يفكرون . غير ان هناك شيئا واحدا يستطيع الناس جميعا أن يفعلوه ، هو أن يعطي المرء الآخرين حرية إرجاء الحكم في المسائل التي قد لا يكون هو ذاته على استعداد لوضعها موضع التساؤل . ولنلاحظ أن هذا يكشف عن مدى الارتباط بين البحث العلمي المنزع وبين الحرية ، التي يُنظر إليها على أنها نوع من الخير . فالتسامح شرط ضروري لأي مجتمع يراد للبحث العلمي ان يزدهر فيه . وحرية الكلام والفكر هما العاملان الحاسمان في إقامة مجتمع حر يتاح فيه للباحث أن يدع الحقيقة تقوده إلى أي اتجاه تشاء . وفي هذا الاطار يستطيع كل شخص أن يُسهم في الخير الذي نحن بصددده هاهنا . ولا يعني هذا ان تكون لنا جميعا نفس الآراء في كل شيء ، بل إنه يضمن ألا يُسدَّ أي طريق بقيود مصطنعة . ذلك لأن الحياة التي لا تخضع للفحص والاختبار هي في نظر الإنسان غير جديرة بأن تعاش .^(١)

(١) هذه العبارة مأخوذة من محاورة « الدفاع » لأفلاطون ، ٢٣٨ .

(المترجم)

محتويات الكتاب

الصفحة	
٥	مقدمة المترجم.....
١٧	نشأة الفلسفة الحديثة.....
١٠٣	التجريبية الانجليزية.....
١٤٣	عصر التنوير والرومانتيكية.....
٢٠٧	مذهب المنفعة والفلسفة المعاصرة.....
٣١٥	خاتمة.....

حكمة الغرب

Wisdom of the West

a historical survey of Western Philosophy
in its social and political setting

Bertrand Russell

صدر في هذه السلسلة

- ١ - الحضارة : تأليف : د. حسين مؤنس
- ٢ - اتجاهات الشعر العربي المعاصر : تأليف : د. إحسان عباس
- ٣ - التفكير العلمي : تأليف : د. فؤاد زكريا
- ٤ - الولايات المتحدة والمشرق العربي : تأليف : د. أحمد عبد الرحيم مصطفى
- ٥ - العلم ومشكلات الانسان المعاصر : تأليف : د. زهير الكرمي
- ٦ - الشباب العربي والمشكلات التي يواجهها : تأليف : د. عزت حجازي
- ٧ - الاحلاف والتكتلات في السياسة العالمية : تأليف : د. محمد عزيز شكري
- ٨ - تراث الاسلام - ١ : ترجمة د. زهير السهودي
- ٩ - أضواء على الدراسات اللغوية المعاصرة : د. شاكرا مصطفى
- ١٠ - جمعا العربي : د. شاكرا مصطفى
- ١١ - تراث الاسلام - ٢ : مراجعة : د. فؤاد زكريا
- ١٢ - تراث الاسلام - ٣ : تأليف : د. نايف خرما
- ١٣ - الملاحة وعلوم البحار عند العرب : تأليف : د. أنور عبد العليم
- ١٤ - جمالية الفن العربي : تأليف : د. عفيف بهنسي
- ١٥ - الانسان الحائر بين العلم والحفافة : تأليف : د. عبد المحسن صالح
- ١٦ - النفط والمشكلات المعاصرة : تأليف : د. محمود عبد الفضيل
- ١٧ - الكون والثقوب السوداء : اعداد : د. رؤوف وصفي
- ١٨ - الكوميديا والتراجيديا : مراجعة : زهير الكرمي
- ترجمة : د. علي احمد محمود
- د. علي الراعي
- مراجعة : د. شوقي السكري

- ١٩ - المخرج في المسرح المعاصر
٢٠ - التفكير المستقيم والتفكير الأعوج
٢١ - مشكلة انتاج الغذاء في الوطن العربي
٢٢ - البيئة ومشكلاتها
٢٣ - الرق
٢٤ - الابداع في الفن والعلم
٢٥ - المسرح في الوطن العربي
٢٦ - مصر وفلسطين
٢٧ - العلاج النفسي الحديث
٢٨ - افريقيا في عصر التحول الاجتماعي
٢٩ - العرب والتحديث
٣٠ - المدالة والحرية في فجر النهضة العربية الحديثة
٣١ - الموشحات الاندلسية
٣٢ - تكنولوجيا السلوك الانساني
٣٣ - الانسان والثروات المعدنية
٣٤ - قضايا افريقية
٣٥ - تحولات الفكر والسياسة
في الشرق العربي ١٩٣٠ - ١٩٧٠
٣٦ - الحب في التراث العربي
٣٧ - المساجد
٣٨ - تكنولوجيا الطاقة البديلة
٣٩ - ارتفاع الانسان
٤٠ - الرواية الروسية في القرن التاسع عشر
٤١ - الشعر في السودان
- تأليف : سعد اردش
تأليف : حسن سعيد الكرمي
مراجعة : صدقي خطاب
تأليف : د. محمد علي الفراء
تأليف : رشيد الحمد - محمد سعيد صباريني
تأليف : د. عبدالسلام الترماني
تأليف : د. حسن احمد عيسى
تأليف : د. علي الراعي
تأليف : د. عواطف عبد الرحمن
تأليف : د. عبدالستار ابراهيم
ترجمة : شوقي جلال
تأليف : د. محمد عمارة
تأليف : د. عزت قرني
تأليف : د. محمد زكريا عناني
ترجمة : د. عبدالقادر يوسف
مراجعة : د. رجا الدريني
تأليف : د. محمد فتحي عوض الله
تأليف : د. محمد عبدالغني سعودي
تأليف : د. محمد جابر الانصاري
تأليف : د. محمد حسن عبدالله
تأليف : د. حسين مؤنس
تأليف : سعود يوسف عياش
ترجمة : د. موفق شخاشيرو
زهير الكرمي
مراجعة : د. عبد العظيم أنيس
تأليف : د. مكارم الشمري
تأليف : د. عبده بدوي

- ٤٢ - دور المشروعات العامة في التنمية الاقتصادية
تأليف : د. علي خليفة الكواري
- ٤٣ - الاسلام في الصين
٤٤ - اتجاهات نظرية في علم الاجتماع
٤٥ - حكايات الشطار والعيارين في التراث العربي
٤٦ - دعوة الى الموسيقى
٤٧ - فكرة القانون
- ٤٨ - التنو العلمي ومستقبل الانسان
٤٩ - صراع القوى العظمى حول القرن الافريقي
٥٠ - التكنولوجيا الحديثة والتنمية الزراعية في الوطن العربي
- ٥١ - السيتا في الوطن العربي
٥٢ - النفط والعلاقات الدولية
٥٣ - البدائية
- ٥٤ - الحشرات الناقلة للأمراض
٥٥ - العالم بعد مائتي عام
- ٥٦ - الادمان
٥٧ - البيروقراطية النفطية ومعضلة التنمية
٥٨ - الوجودية
- ٥٩ - العرب أمام تحديات التكنولوجيا
٦٠ - الايديولوجية الصهيونية
٦١ - الايديولوجية الصهيونية (القسم الثاني)
- تأليف : د. محمد عبد السلام
تأليف : جان الكسان
تأليف : د. محمد الرميحي
تحرير : اشلي مونتاغيو
ترجمة : د. محمد عصفور
تأليف : د. جليل ابو الحب
تأليف : هيرمان كان وآخرين
ترجمة : شوقي جلال
تأليف : د. عادل الدمرداش
تأليف : د. أسامة عبدالرحمن
تأليف : جون ماكوري
ترجمة : د. إمام عبدالفتاح
تأليف : د. انطونيوس كرم
تأليف : د. عيد الوهاب المسيري
تأليف : د. عيد الوهاب المسيري

- ٦٢ - حكمة الغرب
تأليف : برتراند رسل
ترجمة : د. فؤاد زكريا
- ٦٣ - الاسلام والاقتصاد
٦٤ - صناعة الجوع (خرافة الندرة)
تأليف : د. عبدالمهدي علي النجلر
تأليف : فرانسيس مورلايه
وجوزيف كوليز
- ٦٥ - مدخل الى تاريخ الموسيقى المغربية
٦٦ - الاسلام والشعر
٦٧ - بنو الانسان
٦٨ - الثقافة الالبانية في الأبجدية العربية
٦٩ - ظاهرة العلم الحديث
٧٠ - نظريات التعلم دراسة مقارنة
٧١ - الاستيطان الاجنبي في الوطن العربي
- ترجمة : احمد حسان
تأليف : عبد العزيز بن عبد الجليل
تأليف د. سامي مكّي العاني
تأليف : بيتر فارب
ترجمة : زهير الكرمي
تأليف الدكتور محمد موفاكو
تأليف الدكتور عبدالله العمر
ترجمة : د. علي حسين حججاج
مراجعة د. عطيه محمود هنا
تأليف : د. عبدالمالك خلف التميمي
-

المؤلف في سطور

برتراند رسل (١٨٧٢ - ١٩٧٠) .

- فيلسوف وعالم منطق وشخصية عامة بريطانية .

- درس الرياضيات والفلسفة في جامعة كيمبرج وتخرج منها عام ١٨٩٤ ، ودرّس فيها كما حاضر في عدد من الجامعات .

● أسهم اسهاما كبيرا في تطوير المنطق الرياضي الحديث وحاول مع الفيلسوف وايتهد ان يستكملا الاساس المنطقي للرياضيات واشتركا معا في كتاب « أسس الرياضيات » .

● كتب عددا كبيرا من الاعمال الفلسفية عن مشكلات العلم الطبيعي ، وكان غزير الانتاج فكتب في الاخلاق والسياسة والتربية وغيرها . وقد ترجم بعض من كتبه الى اللغة العربية ، منها « تاريخ الفلسفة الغربية » وسيرة برتراند رسل الذاتية « ومبادئ الرياضيات » وغيرها .

● نال جائزة نوبل للاداب في عام ١٩٥٠ .

● اشتهر بمواقفه الداعية للسلام ونزع السلاح وتدمير الاسلحة النووية ، وسجن من أجل ذلك مرتين .

المترجم في سطور

ولد في بور سعيد - ديسمبر ١٩٢٧

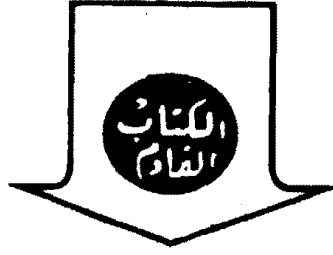
نال درجة الدكتوراة في الفلسفة من جامعة
عين شمس عام ١٩٥٦ . ترأس تحرير
مجلة الفكر المعاصر وتراث الانسانية في
مصر .

من اعماله المنشورة : اسبينوزا ونظرية
المعرفة ، الانسان والحضارة ، التعبير
الموسيقي ، مشكلات الفكر والثقافة ،
التفكير العلمي ، ترجمة ودراسة لجمهورية
افلاطون ، وللتساعية الرابعة لأفلوطين ،
ترجم مؤلفات متعددة منها :

العقل والثورة (ماركيوز) ، الفن
والمجتمع عبر التاريخ (في مجلدين -
هاوزر) .

وترجم الجزء الأول من هذا الكتاب في
هذه السلسلة .

يعمل حاليا رئيسا لقسم الفلسفة بجامعة
الكويت ، ومستشارا لسلسلة عالم
المعرفة .



التخطيط
للتقدم الاقتصادي
والاجتماعي
د . مجيد مسعود

الاشتراك السنوي : وهو مقصور على الفئات التالية :

- المؤسسات والهيئات داخل الكويت ١٠ دنانير
- المؤسسات والهيئات في الوطن العربي ١٢ ديناراً
- المؤسسات والهيئات خارج الوطن العربي ٨٠ دولاراً أمريكياً
- الافراد خارج الوطن العربي ٤٠ دولاراً أمريكياً

الاشتراكات :

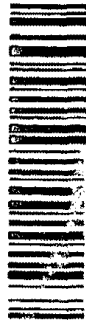
ترسل باسم الأمين العام للمجلس الوطني للثقافة والفنون والآداب

ص ب ٢٣٩٩٦ الكويت ● برقياً ثقف ● تلکس ٤٤٥٥٤

TLX No. 44554 NCCAL

مطابع الرسالة - الكويت

Bibliotheca Alexandrina



0339493

سعر النسخة :

* الكويت	٥٠٠ فلس
* السعودية	١٠ ريالات
* العراق	٦٠٠ فلس
* الاردن	٥٠٠ فلس
* سوريا	٦ ليرات
* لبنان	٥ ليرات
* ليبيا	٥٠٠ قرش
* المغرب	١٠ دراهم
* تونس	دينار واحد
* الجزائر	١٠ دنانير
* مصر	٥٠٠ مليم
* السودان	٥٠٠ مليم
* عمان	ريال واحد
* اليمن الجنوبية	٨٠٠ فلس
* اليمن الشمالية	٩ ريالات
* البحرين	٨٠٠ فلس
* قطر	١٠ ريالات
* الامارات العربية	١٠ دراهم

مطابع الرسالة - الكويت